DIE PRAIRIEN DES AMERIKANISCHEN WESTENS

Robert von Schlagintweit



Alex. Agassiz.

Library of the Museum

OF

COMPARATIVE ZOÖLOGY,

AT HARVARD COLLEGE, CAMBRIDGE, MASS.

Founded by private subscription, in 1861.

Deposited by ALEX. AGASSIZ.

No.

November 28, 1939



ale agassin

Die Prairien.



Die Prairien

des amerikanischen Westens.

Bon

Robert von Schlagintweit.

Mit Muftrationen.

Coln und Leipzig, Eduard Heinrich Mayer. 1876.



Ueberfepungerecht wird vorbehalten.

Dorwort.

u dem gegenwärtigen Bersuche, theils auf Grund eigener Anschauungen, theils unter Berwerthung der zuverlässigften Materialien eine Schilderung der Prairien des
amerikanischen Westens zu entwerfen, hat mich zunächst die
überaus nachsichtige und wohlwollende Aufnahme ermuthigt,
deren sich meine disherigen, im Berlage von Eduard Heinrich
Mayer zu Coln und Leipzig erschienenen monographischen
Schriften über Amerika — die Pacisic-Cisenbahn, Calisornien (Land und Leute) und die Mormonen — zu erfreuen
hatten. Auch schien mir die Absicht gerechtsertigt, ein Gebiet, das, wenn auch arm an Naturschönheiten, doch eine
große Bedeutung für die menschlichen Culturverhältnisse erlangen wird (vergleiche den elsten Abschnitt), in einem gedrängten und doch anschaulichen Gesammtbilde vorzusühren.

Bur hauptfächlichen Grundlage meines Buches bienten mir außer meinen perfonlichen Erfahrungen nicht blos bie im Anhange angeführten Werfe, sondern auch die Wochenausgaben der bedeutenderen, im Borwort zu meiner "Pacificsbahn" bereits genannten deutsch amerikanischen Zeitungen, die ich durch die hiermit bestens verdankte Gefälligkeit ihrer verehrlichen Redaktionen regelmäßig erhielt.

Belehrungen über einzelne Irrthumer ober Berfehen, bie fich aller von mir angewandten Sorgfalt und Borficht ungeachtet eingeschlichen haben könnten, werde ich jederzeit mit lebhaftestem Danke entgegennehmen.

Gießen im Großherzogth. Beffen, im October 1875.

Robert v. Schlagintweit.

Inhalt.

Borwort
I.
Mugemeine Lage und Charafter.
gage
hypsometrische Daten
Ausdehnung und Begrenzung
Etymologische und geschichtliche Angaben
Divides und Felsformationen
Sydrographische Berhältniffe
Begetationsverhältniffe
Sppothesen zur Erflärung ber Baumlofigfeit 17
Die Prairiefeuer und ihre Wirfungen
Wirtlicher Grund der Baumlofigfeit
Eindrud der Prairien auf den Menschen 21
Die Prairien und der Ocean
u.
Das Klima.
Allgemeiner Charafter
Menge des atmosphärischen Niederschlags
Rebel und Thau
Die Schneefturme und ihre Folgen

Stitt

	Seite
Die "Northers"	34
Mangelnder Frühling	37
Der Berbst	38
Der Indianersommer	39
Buträglichkeit des Klimas für den Menschen	40
Fata Morganas	41
Elektrische Erscheinungen	42
Das Bettersignalbureau	43
III. Die Gifenbahnen und ihre Bedeutung.	
Erschließung der Prairien durch die Bahnen	47
Leichtigkeit und Schwierigkeit bes Bahnbaues	49
Feindseliges Auftreten der Indianer	50
Ungegrundete Befürchtungen in Betreff der Indianer	52
Die Landschentungen	53
Folgen der Landschenkungen	54
Speculationen mit Landschenkungen	55
Größe ber Landschentungen	57
Rajche Zunahme ber Bevölterung längs neuer Bahnen	58
IV. Anfledelungen und Städte.	٠
Berhältnißmäßige Spärlichkeit	63
Ansiedelungen nomadisirender Indianer	64
Die Reservationen und die Squatters	65
Colonien der Deutschen	66
Colonien der Amerikaner und Mennoniten	67
Gründung neuer Städte	
Julesburg, Cheyenne, North Platte City, Denver	
Aus Speculation erbaute Städte	76
Mangelnder Comjort	77

Inhalt.	IX
$\underline{\mathbf{Y}}$,	
Die Forte und Campe.	
	Zeite
Die "Grenze"	81
Besatung eines Forts	82
Allgemeine Einrichtung der Forts und Camps	83
Kostspieligkeit der Erbauung und Unterhaltung	84
Nupen und Bichtigkeit der Forts	85
Trauriges Leben der Besatung	86
Die Soldaten und ihre Beschäftigungen	89
Berminderung der Forts im Laufe der Zeit	90
<u>VI.</u>	
Sociale Buftande der Beifen.	
Bevölkerung eines jungen Ortes	95
Säufigkeit von Raub- und Mordanfällen	96
Raufereien, Schießereien, Stechereien	97
Charafteristif der Rowdies und Loasers	98
Anarchische Zustände	99
Lynchhinrichtungen	100
Folgen der Lynchhinrichtungen	102
Mangel an Schulen	103
	105
<u>VII.</u>	
Allgemeiner Charafter der nordameritanifchen Indianer.	
Benehmen gegen Beiße und Geincogleichen	109
Berlangen nach Geschenten	110
Anzug und Aussehen	111
	112
	113
	115
1	

Furchtlofigfeit vor bem Tobe	Ceite
Ausdrucksweisen und Anreden	
Märchen und Sagen	
<u>VIII</u> .	
Die Indianer in ihrem Berhaltniß gu den Beißen.	
Ursachen der Berminderung der Indianer	124
Die früheren politischen Beziehungen	126
Bolitische Selbständigkeit ber rothen Race	128
Die gegenwärtigen politischen Beziehungen	
Die Indianer-Agenten	132
Berschuldigungen der Weißen	135
Die Friedenscommissäre	136
Das Indianer Territorium	138
Unmöglichkeit ber Civilifirung	140
IX.	
LX. Landwirthschaftliche Berhältniffe.	
IX. Landwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen	145
IX. Landwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen	145 147
IX. Pandwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen	145 147 148
IX. Pandwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht	145 147 148 149
IX. Pandwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht	145 147 148 149 152
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht	145 147 148 149 152
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht Gegenwärtiger Farmbetrieb Unsicherheit der Besithtiel Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie Wichtigkeit der Anpslanzung von Bäumen Die Heuschrechenplage	145 147 148 149 152 154 156
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht . Gegenwärtiger Farmbetrieb . Unsicherheit der Besittiel . Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie . Bichtigkeit der Anpstanzung von Bäumen . Die Heuschrechenplage . Borschläge zur Bernichtung der Heuschrechen .	145 147 148 149 152 154 156 158
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht Gegenwärtiger Farmbetrieb Unsicherheit der Besithtiel Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie Wichtigkeit der Anpslanzung von Bäumen Die Heuschrechenplage	145 147 148 149 152 154 156 158
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht . Gegenwärtiger Farmbetrieb . Unsicherheit der Besittiel . Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie . Bichtigkeit der Anpstanzung von Bäumen . Die Heuschrechenplage . Borschläge zur Bernichtung der Heuschrechen .	145 147 148 149 152 154 156 158
LX. Randwirthschaftliche Verhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht Gegenwärtiger Farmbetrieb Unsicherheit der Besitättel Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie Bichtigkeit der Anpstanzung von Bäumen Die Heuschrechenplage Borschläge zur Vernichtung der Heuschrechen Naturwissenschaftliches über die Heuschrechen	145 147 148
IX. Pandwirthschaftliche Berhältnisse. Biehzucht im Allgemeinen Schafzucht Gegenwärtiger Farmbetrieb Unsüchrheit der Besithttel Leichtigkeit des Urbarmachens der Prairie Bichtigkeit der Anpflanzung von Bäumen Die Heuschredenplage Borschläge zur Bernichtung der Heuschreden Naturwissenschaftliches über die Heuschreden	145 147 148 149 152 154 156 160

Inhalt.	(I
G	ite
	39
Die wilben Pferbe (Muftangs)	i O
Die Antilopen	11
Küchse und Wölfe	12
Bögel	3
Die Büffel	i 4
Allmähliches Berschwinden der Buffel	31
Bejegesvorschläge gegen unnüges Ausrotten der Buffel 18	35
,	
XL	
Gin Blid in die Butunft.	
	90
)1
	92
	93
Ciniford 2001 (a) the contract of the contract)4
Ursachen der Berbefferung des Bodens	95
)7
Beränderungen im Klima)1
Anhang.	
Quellenverzeichniß ber hier benügten Berte 2	05
Queuenbergerignip bet giet benugien zoette	-
Bergeichniß der Abbildungen.	
Seizeignig det Abbitonngen.	
Buffel auf ber Wanderung begriffen (Titelbild).	
	73
Urbarmachung des Prairiebodens	5 3

Allgemeine Bemertungen.

- 1) Alle Sobenangaben find in englischen Fußen ausgedrudt.
- 2) Alle Meilen, bei benen eine nähere Bezeichuung fehlt, find englische; das Verhältniß der englischen Meile zur beutschen und umgetehrt siehe S. 376—7 meines Buches "Californien, Land und Leute".
- 3) Unter Dollar ist stets ber Papierbollar (Dollar Currency) gemeint.

-00:000

I.

Allgemeine Lage und Charakter.



in flares Bild von ber allgemeinen Lage ber ausge-Bbehnten Prairien Des amerikanischen Westens werden wir am Leichteften bann gewinnen, wenn wir uns porerft etwas naber mit bem bas Bebiet ber Bereinigten Staaten von Amerifa burchziehenden Gebirgsspfteme befannt machen. Erscheint baffelbe auch in seinen Einzelnheiten oft verwidelt, fo ift es bod im Bangen und Broßen außerordentlich ein-Denn es besteht aus zwei ganglich gesonberten, weit auseinander liegenden Theilen: ben Kelsengebirgen ober Rody Mountains, die im Weften, und ben ungleich niedrigeren Appalachen ober Alleghanies, die hunderte von Meilen von ben Kelfengebirgen entlegen, im Often bes nordamerifaniichen Continentes fich erheben. Der weite Raum nun, ber fich zwischen Diesen beiden Gebirgen ausbehnt, von benen bas westliche (bie Felsengebirge) von Guben nach Norben ftreicht und das öftliche (die Appalachen ober Alleghanies) faft parallel bem atlantischen Dcean, aber hundert bis breihundert Meilen entfernt von ihm in der Richtung von Nordoft nach Gudwest in mehreren Barallelzugen fich erhebt, ift von einer ungeheueren mehr oder minder ebenen Kläche erfüllt, Die fich von Guben nach Norben in einer gange von beinahe 2800 Meilen erftrectt, und, soweit fie innerhalb des Gebietes der Bereinigten Staaten von Amerifa liegt, nahezu die Hälfte deffelben umfaßt. Diese große Ebene (das ,, Interior valley of North America" amerifanischer Geographen) beginnt im Süden am Golf von Merifo und erstreckt sich, ohne irgendwo von Gebirgszügen durchbrochen zu sein, über das Gebiet der Bereinigten Staaten weithinaus bis an das nördliche Eismeer. Ihre ost-westliche Breite ist verschieden; denn der amerifanische Continent hat seine größte Breite im Norden, wo er sich fächerartig entsaltet, nimmt gegen Süden mehr und mehr ab und endigt in einer schmalen Landzunge, die sich in den mexifanischen Meerbusen verläuft.

Ist auch die Bodenplastif dieser ungeheueren Erbstrecke fast durchweg dieselbe, bewahrt sie auch im Großen und Ganzen den Charaster der Ebenheit, so zeigen sich auf ihr doch, was bei ihrer großen Ausdehnung nicht in Berwunderung setzen darf, bedeutende Unterschiede in landschaftlichen Berzhältnissen, denen man durch die Bezeichnungen von Savanznen, Steppen, Sumpfz, Grasz, Blumenz und Waldprairien Ausdruck verleiht. Nicht minder sind einzelne Theile der Prairien in Beziehung auf Culturz und Ertragsfähigseit von einander verschieden. Einige eignen sich vorzüglich zum Ackerdau, andere bieten nur tresslichen Lage oder aus anderen Grünzen stets das bleiben, was sie die jest sind — unfruchtbare Steppen, Wüssen und traurige Einöden.

Ein Theil ber großen Ebene ift von mächtigen Wasseransammlungen erfüllt, von benen namentlich die Seen: Lake Superior oder Oberer See, Ontario, Huron, Erie und Michigan zu nennen sind, ein anderer von gigantischen Strömen burchzogen, wie dem Mississippi und Missouri, dem Mackenzie und St. Lawrence, ein dritter von einer Anzahl kleinerer oder größerer Wasseradern durchsurcht.

lleberhaupt scheidet der machtige Mississippi biefe ungebeuere Chene in zwei natürliche Theile, von benen ber eine, öftlich von Diefem Strome gelegen, ein großartiges Tiefland ift, und ber andere, weftlich von demfelben bis zu den Felfengebirgen (Rody Mountains) reichend und fast unmertlich in ein Sochland übergebend, eine ausgedehnte, von Beften nach Often fanft fich neigende ichiefe Gbene bilbet. Un ihrem westlichen burch die Felsengebirge gut begrengten Ende erreicht Diefe ichiefe Cbene eine Bobe von gegen 7000 Fuß über ber Meeresfläche, an ihrem Ausgangspunfte ift Die Sohe je nach ber nordlichen Lage verschieben. Denn, wenn auch fein nennenswerther Sobengug, geschweige eine Bebirgefette Diefe ichiefe Chene burchgiebt, fo findet boch auf ihr auch in ber Richtung von Guben nach Norben eine Besammterhebung, richtiger vielleicht gesagf, eine allmähliche Unschwellung bes Bobens ftatt, Die übrigens fo unbedeutend ift, daß fie nicht mehr als feche Fuß auf die deutsche Meile beträgt; fo liegt die an ben Ufern bes Diffouri erbaute Stadt Omaha, Die fich in gerader Richtung etwa 160 beutsche Meilen nördlich vom merifanischen Meerbusen befindet, nur 966 Fuß über dem Meere. Auch nordlich bes Breitengrades, in welchem Omaha liegt (410 6'), bis hinauf zu ben Quellen bes Miffiffippi und Miffouri halt bas fanfte Unfteigen des Bobens vor, ber allmählich eine Sohe von etwa 1600 Ruß erreicht; von hier aus fällt er wieder fanft gegen ben Binnipeg See im Brittischen Amerifa und überhaupt gegen bas nördliche Gismeer ab.

Dieser weite westlich vom Mississippi bis an bas Felsengebirge reichende Landstrich nun, den man früher vollkommen irrthumlich für einen Theil der "Großen amerikanischen Bufte" hielt (worunter man ursprünglich die ganze vom Mississippi bis an die Grenze Californien's reichende Gegend

verftand), ift im weiteren Sinne bes Bortes von ben Brai-3m gewöhn = rien bes amerifanischen Weftens erfüllt. lichen und engeren Ginne aufgefaßt, gehören jedoch bie füblichen ben Golf von Merifo berührenden Landschaften, wie ber Staat Louisiana und bas fübliche Teras nicht zu ben Prairien bes amerifanischen Westens, Die zwar im Often burch ben Miffiffippi und im Weften burch die Felfengebirge und beren öftliche Ausläufer genau genug abgegrenzt find, in fübnördlicher Richtung jedoch feine genügenden Anhaltspunkte ju ihrer icharfen Begrengung bieten. Im vorliegenden Buche, in welchem ich versuchen will, theils auf Grund eigener Anichauungen und Erfahrungen, theils unter Benütung ber zuverlässigften Materialien Die Brairien Des ameritanifden Beftens, ober, wie fie in Amerifa haufig genannt werden, die Plains ju schildern, find hierunter im Allgemeinen jene Landschaften verstanden, Die sich westlich von dem Mittellaufe des Missisppi bis an die Kelfengebirge und beren öftliche Ausläufer erftreden, und es wird bes ebengenannten Fluffes mittlerer Lauf in ber Rabe von St. Unthony in Minnesota beginnend und bis gegen Memphis in Tenneffee reichend angenommen. In ber auf Diefe Beife begrenzten Flache liegen, wie ein Blid auf eine größere Rarte ber Union zeigt, vollständig die Staaten Jowa, Diffouri, Rebrasta und Ranfas, ferner die füdlichen Theile Minnefota's und Dafota's, die nördlichen Theile von Arfanfas, Teras und des Indianer = Territoriums und die öftlichen Theile Wyoming's, Colorado's und New Merito's. Doch wird auch in meinem Buche bas für jene Wegenden Charafteriftische hervorgehoben, Die, im weiteren Sinne aufgefaßt, den Anspruch erheben fonnen, gleichfalls den weftlichen Brairien beigesellt zu werden. Singegen wird von mir absichtlich - worauf ich zur Bermeidung von Diffverftandniffen besonders aufmerksam mache — ben seit längerer Zeit bereits besiedelten Staaten Jowa und Missouri, ba in ihnen ber ursprüngliche Prairiecharafter kaum mehr zu erkennen ift, nur sehr geringe Berücksichtigung gewidmet.

Das aus dem Französischen in das Englische übergegangene Wort Prairie stammt ursprünglich von dem lateinischen Worte pratum "die Wiese" und dient gegenwärtig in Nordsamerika zur Bezeichnung aller offenen, mehr oder minder ebenen, daumlosen zwar, aber mit Gräsern bewachsenen Landstriche, wenn auch diese hie und da von mäßigen Hügelzeihen durchzogen sind. Gar manche Theile der Prairien würde man aber auch als Savannen bezeichnen dürsen, worzunter man gegenwärtig im Allgemeinen die südlich gelegenen, mit üppigem Grase bewachsenen, aber ebenfalls großenztheils baumlosen Gegenden versteht. Das Wort Savannen (spanisch savana, sabana) ist aller Wahrscheinlichseit nach aus dem lateinischen sabanum oder dem griechischen zaspavov d. i. Leintuch entstanden.

Nicht allgemein bekannt durfte sein, daß die westlichen Brairien, wie überhaupt alles westlich vom Mississispi bis an das stille Meer reichende Land, früher eine mit dem Namen "Louistana" bezeichnete Provinz Frankreich's waren, wogegen man jest unter diesem Namen nur einen nordamerikanischen Staat begreift; Napoleon I., der weder von der ungeheueren Ausbehnung dieses Gebietes noch von dessen werthvoller Bodenbeschaffenheit, den im Inneren ruhenden mineralischen und metallenen Schäpen und seiner späteren Bichtigkeit die geringste Borstellung hatte, der nicht im Entserntesten die Möglichseit bedachte, daß auch in diesen damals

nur als "Buften" befannten gandereien jemals bie Civilifation ihren Git aufschlagen tonnte, verfaufte fie an Die Bereinigten Staaten von Amerifa burch ben am 30. April 1803 abgeschloffenen Bertrag um die Summe von 11,250,000 Dollars, mas ein Spottpreis genannt werben muß, wenn man bedenft, daß die verfaufte Landstrede mindeftens 950,000 englische=44,670 beutsche Quadratmeilen groß war und gegenwärtig die folgenden amerifanischen Staaten und Territorien umfaßt: Louisiana, Arfanfas, Miffouri, Jowa, Rebrasta, Dregon (biefen Staat allerdings mit zweifelhaftem Rechte), einen großen Theil Minnesota's, fast bas gange Ranfas, bas Indianer- und Washington-Territorium, Datota, Montana und Theile von Wyoming und Colorado. Durch einen gludlich geführten Krieg mag wohl irgend einmal ein folder gandercomplex erobert worden fein: um einen jo geringen Breis wurde er, fo lange die Welt fteht, von Niemanden fonft weggegeben. Unwillfürlich brangt fich uns Die Frage auf, beren Beantwortung jedoch außerhalb bes Bereiches jeder Möglichfeit liegt: welche Bedeutung wurden heutzutage biefe großartigen Ländereien für Franfreich haben? Wie wurden fich fur die amerifanische Union die Berhält= niffe geftaltet haben, ware ber für ihre Fortentwickelung und ihr Bebeihen fo überaus wichtige Weften unter frangofischer Berrichaft verblieben?

Die Prairien bes amerikanischen Westens bestehen fast burchgängig aus einer vorwiegend wellenförmigen ober uns bulirenden (englisch rolling) Gegend, die zuweilen von einer Anzahl langer, aber ungemein flach sich abbachender Höhenstüge burchbrochen und von breiten, meistentheils mit niedris

gen Ufern versehenen Flußthälern durchzogen, sowie von mehr oder minder tiefen, durch die Gewalt des Wassers gestildeten Rinnsalen (englisch ravines, spanisch barrancas) durchschnitten ist; lettere gewähren häusig den Indianern willkommene Schlupswinkel. Wenn die auf den Prairien vorhandenen Höhenzüge, wie dies gar nicht selten der Fall ist, eine Wasserscheide im Kleinen bilden, dann werden sie, "Divides" genannt; auf der Höhe dieser, "Divides", von denen aus man die Gegend oft auf weite Entsernungen überssehen kann, führen gar nicht selten die Straßen.

Die westlichen Prairien enthalten weit mehr Unebenbeiten, ale bie flachen Pampas in Gudamerifa; ja bie und Da zerftreut ftogen wir auf wirkliche fleine Sugel mit theil= weise steilen Abhangen ober, wie namentlich öfter im westlichen Ransas, auf eigenthümlich groteste hundert bis dreihundert Ruß hohe Kormationen aus Sandstein und Mergel, Die aller Wahrscheinlichfeit nach ursprünglich vom Baffer gebildet, im Laufe ber Beit aber wesentlich geandert wurden. "Die unabläffig wehenden, ben feinen Sand forttreibenden heftigen Winde", fagt Theodor Rirchhoff Band I, G. 24 feiner "Reisebilder und Sfigen aus Amerita", "find mit dem icharfen Witterungewechsel naffalter Winter und trodener Sommer die Saupturfache ber vielen grotesten Felsformationen, benen man auf ben Gbenen begegnet. Der feine flüchtige Sand nagt unaufhörlich an ben vereinzelt fich erbebenden Besteinmaffen. Im Laufe von Jahrtausenden murben die verwitterten oder weicheren Theile des Gesteines buchftablich fortgeblafen, Die harteren Feleftude bagegen blieben fteben und bilbeten vom fandgeschwängerten Winde in wunberbare Formen fo ju fagen ausgemeißelt, oft bie überrafchenoften Figuren." Die befannteften Diefer Formationen heißen Caftle Rod, Monument (ein achtig guß hoher obelisfartiger Felsen), Carelile, Hall und Mushroom Rod; letterer ift sechs Meilen öftlich vom Fort Harfer (früher Fort Ellsworth genannt) gelegen; etwas nordwestlich von diesem Fort stoßen wir auf einen isolirten zwanzig Fuß hohen Felsen, den Fremont Rock. Erwähnenswerth sind ferner die Antelope oder Boundary Hills, sechs taselförmige Berge im Indianer-Territorium, die sich in der Nähe des Canadian Klusses gegen 150 Fuß über der Ebene erheben. Bon diesen Hügeln abgesehen sind Steine auf den westlichen Prairien nur selten zu sinden.

Da die Prairien von Often nach Westen sanst, aber sortwährend ansteigen, was zur Folge hat, daß der Horizont auf ihnen ein außerordentlich großer ist, oder deutlicher vieleleicht gesagt, daß sie den Horizont in scheinbar schwindender Verne begrenzen, so haben die auf ihnen vorhandenen Gewässer einen ziemlich starken und raschen, aber vielsach gewundenen Lauf, der fast allgemein die Richtung von Westen nach Osten oder von Nordwesten nach Südosten einschlägt. Die in breiten Betten sich bewegenden, von niederen Ufern begrenzten Bäche und Flüsse enthalten nur selten reines und klares, sondern meistens trübes, zuweilen mit Alkalien imprägnirtes Wasser, in welchem nur eine geringe Anzahl von Fischen sich aufhält. Zuweilen ist das Bett der Flüsse mit Flugsand erfüllt, der sich beim Ueberseben gefährlich erweist.

"Manche Brairieftröme", sagt Balbuin Möllhausen Band II, S. 340 seiner "Reisen in die Felsengebirge Nordamerika's", "habe ich schon beobachtet, doch ist mir im Allgemeinen keine hervorragende Verschiedenheit im Charafter derzielben aufgefallen. Ueberall sah ich dasselbe breite, sandige

und seichte Bett, überall die flachen Ufer, die ebenen, graßreichen Thäler, überall die hügelige Thaleinfassung und nirgends so viel Baumvegetation, daß es des Nennens werth
gewesen wäre. Der lettere Umstand ist wohl vorzugsweise Grund, daß diese Flüsse beim ersten Anblick keinen so erfreuenden Eindruck hervorrusen, wie man es bei Strömen
in bevorzugteren Gegenden ersuhr. Man muß sich gleichsam
an dieselben gewöhnt haben, um sie lieb zu gewinnen, man
muß wochenlang aus ihren Fluthen getrunken und in ihren
Wellen gebadet haben, um sich mit Widerstreben von ihnen
zu trennen."

In den Sohlen der breiten Flußthäler finden wir häufig auf ausgedehnten Streden angeschwemmte Gebiete, die Bottoms oder Bodenländer genannt werden, im Gegensaße zu dem höher gelegenen Lande oder der eigentlichen Prairie, die dann den Namen Hochland (Uplands) führt. Im Allgemeinen sind die Bottoms fruchtbarer, weil humusreicher, als die Uplands; aber wenn auch, wie dies zuweilen der Fall ist, die Beschassenheit des Bodens in den beiden eben beschriebenen Lagen dieselbe ist, so wird doch das Bodenland für Ackerdauzwecke deshalb vorgezogen, weil in ihm die Beswässerung verhältnismäßig leicht ist.

Mit Ausnahme des Mississpie und Missouri sind die Flüsse, welche die westlichen Prairien durchziehen, alle seicht und ebendeshalb zur Schiffsahrt ganz und gar ungeeignet. Oberst John Charles Fremont konnte den Plattesluß nicht einmal mit einem kleinen Boote befahren, das nur einen Tiefgang von vier Zoll hatte. Freisich hat früher hie und da ein kleiner Dampfer, der unbeladen einen Tiefgang von zehn und beladen einen solchen von dreißig Zoll hatte, den Kansas Fluß von seiner Mündung in den Missouri etwa 120 Meilen bis herauf nach Fort Niley befahren; doch muß

Dies als eine überhaupt nur unter gemiffen Umftanden mogliche Ausnahme bezeichnet werben. Daffelbe gilt von bem Arfanfas und überhaupt ben biefen Staat burchziehenden Fluffen, die ebenfalls nur zu gewiffen Beiten mit Dampfern befahren werden fonnen. Ueberhaupt ift Die Baffermenge auf ben Prairiefluffen eine außerorbentlich wechselnbe. Die merfwurdige Schnelligfeit, mit ber Die ben Staat Arfanfas burchziehenden Fluffe ihren Wafferstand andern, fest Jebermann in Erstaunen. 3m öftlichen Ranfas treten zuweilen, namentlich im Mai, fo heftige Regenguffe ein, daß manche fonft unbedeutende Bachlein ploglich machtig anschwellen und für einige Zeit unpaffirbar find. Dann entfteben auch temporare Quellen. Das Baffer verläuft übrigens ebenfo ichnell, wie es ploplich gestiegen ift; ein Bach, auf welchem am Morgen ein fleines Dampfichiff fahren tonnte, wird Abende ohne Schwierigfeit von Erwachsenen burchwatet.

In der Nacht des 7. Juni 1867 stieg, wie William A. Bell Band I, S. 24 seines Buches "New Tracks in North America" berichtet, der Little Big Creef beim Fort Hapes in Kansas so plößlich, daß fünf Personen, die unweit der Uferbank in Holzbütten schließen, ertranken. Auch in Teras sind mehr als einmal Fuhrleute, die im Thalboden eines Geswässers ihr Nachtlager aufgeschlagen haben, sammt Wagen und Vieh von der unerwarteten Fluth hinweggeschwemmt worden. Denn die Flüsse Nucces, San Antonio und Guabalupe, sowie deren Rebenbäche empfangen bei heftigen Regengüssen von höher gelegenen Flächen oder Hügellandschaften solche Wassermassen, daß sie ähnlich wie die in den Tropen vorhandenen plößlich zehn, ja sogar zwanzig Fuß hoch anschwellen und zeitweise einer ungehinderten Berbindung störend sich in den Weg stellen.

Wenn auch den Flußgebieten entlang hie und da sumpfige Niederungen angetroffen werden, in denen nicht selten das den Menschen schwächende Fieber auftritt, so ist doch in Folge der Terrainverhältnisse die Entwässerung des Bodens saft durchweg gut und genügend, jedenfalls für landwirthigkaftliche Zwecke ausreichend.

Das völlige Berfiegen eines Baches, wie bies fo häufig in den Bufteneien ber Felfengebirge vorkommt, ift auf ben Brairien bes amerikanischen Weftens außerordentlich felten; eigentlich tritt es nur in jenen Strichen auf, Die fich nabe am Oftfuße ber Relfengebirge befinden. Sie und ba riefelt allerdings auch anderswo ein Bach ftredenweise unter ber Dberfläche fort, wie g. B. ber Republican River, ber bann ploBlich wieder aus bem Sande hervorbricht; auch ereignet es fich in fehr heißen und trodenen Sommern, daß zuweilen bas eine ober bas andere ber fleineren Gewäffer fast völlig verschwindet oder nur aus Lachen besteht, die unter sich theil= weise in gar keinem, theilweise in fehr losem Zusammenhange ftehen. Ueber ben Dry River, ber im Indianer-Territorium an der Llano eftacabo in ber Rahe ber Quellen bes Sweet Water Creek oder vielmehr der Northfork des Red River von Teras entspringt und feine Waffer in nordweftlicher Richtung dem Canadian juführt, fpricht fich Balduin Möllhaufen G. 123 feines "Tagebuche einer Reife vom Miffiffippi nad ben Ruften ber Gubfee" folgenbermaßen aus : "Bei niebrigem Wafferstand ift biefer Fluß nach feiner Mundung gu troden, bagegen weiter aufwärts Baffer haltend und an Stellen, Die mahrend bes Tages volltommen troden find, sammelt fich während ber Nacht Baffer, welches, sobald bie Sonne höher fteigt und mit voller Rraft wirft, fogleich wieber eintrodnet. Für erfteres mag ber Grund fein, baß bie Sandanhäufung nabe ber Mündung ju groß ift und ber Fluß unter derselben durchrieselt, für die zweite Eigenschaft kann als Ursache angenommen werden, daß die Berdunstung während des Tages durch den von der Sonne erhisten Sand zu sehr verstärft wird, als daß das Wasser die Oberhand zu gewinnen vermöchte, und erst nachdem die Utmosphäre kühler geworden, die sließende Wasserschicht Siegerin bleibt."

Wirkliche, unverändert das ganze Jahr hindurch laufende Duellen, füße sowohl als mineralische, find auf den westlichen Prairien nicht häusig anzutreffen, wasserreiche und mächtige fehlen gänzlich.

Die westlichen Brairien, burch einen hohen Grab von Trodenheit ausgezeichnet (worüber im zweiten Abschnitte nabere Mittheilungen enthalten find), haben entschieden eber Mangel ale leberfluß an Baffer; follen fie burchwege nutbringende Verwendung finden, so wird fich mehr als einmal Die Nothwendigkeit ber Unlegung von Canalen und bes Bohrens artefifcher und Grabens anderer Brunnen gu Bewafferungezweden herausstellen. Freilich ift es mit ziemlichen Roften verbunden, bas in ber finfteren Tiefe gebannte Baffer, ba, wo man es benothigt, an bie Dberflache gu ichaffen. Gine Bafferfraft im Großen, wie fie jum lohnenben Betriebe mancher Kabrifen nothig ift, wird man wohl nie den Brairien bes Weftens abzugewinnen vermögen höchstens jenen, die sich dicht am Fuße ber Felsengebirge befinden; aber in Diesem Falle hat man bas Baffer aus bem Bebirge berguleiten.

Salzseen, sowie Süßwasserseen von erheblicher Ausdehnung fehlen den westlichen Prairien ganzlich; höchstens könnte man jene nicht selten zwischen dem Arkansas und Simarron (im westlichen Kansas) vorfommenden freisförmigen Bertiefungen, die zeitweise, aber im günstigsten Falle kaum mehr als zwei bis drei Fuß hoch mit Wasser angefüllt sind, als Steppensen im kleinsten Maßstabe bezeichnen. Hierher könnte man auch die pfüßenartigen, theilweise mit reichlichem und gutem Wasser erfüllten Teiche rechnen, auf die man ebenfalls hie und da im Indianer-Territorium stößt. Destlich vom Mississippi liegen bekanntlich große Seen; siehe S. 4.

Bas nun die auf den Prairien vorhandene Vegetation betrifft, so ist vor Allem hervorzuheben, daß sie sast durchewegs waldlos sind; hingegen sehen wir sie mit turzen Grässern, darunter häusig mit dem nahrhaften Büsselgrase (Sesleria dactyloides Nutt.; Buchloe dactyloides Eng.) bedeckt; in einzelnen Theilen von Kansas und Teras und überhaupt in den südlichen Gegenden sinden wir gar nicht selten zwergsartige Cacteen; auch erfreut uns hier zu gewissen Jahreszeiten ein auf viele Meilen sich erstreckender, ununterbrochesner, prachtvoller, zwischen dem dunkelsten Grün hervorspriessender Blumenstor.

Die Prairie liegt im Sonnenstrahl, mit schimmernden Blumen bedeckt, Ein reicher Teppich, der glänzend sich endlos rings erstreckt. Im Winde wogt das schlanke Gras, wie in dem Oceane; Die langgedehnten Wellen ziehn auf ungeheurem, unbegrenztem Plane.

Theodor Rirdhoff in "Abelpha", Band II, G. 197.

Gegen ben Fuß ber Felsengebirge bin andert fich bie Begetation; beun wir begegnen bier steppenartigen, häufig mit sandigem, stellenweise auch salzigem und alkalischen Boben bebeckten Streden, die nur geringe, oft sogar feine

Begetation ausweisen und wohl niemals ertragsfähig gemacht werden können. Dies bezieht sich besonders auf manche Regionen, die sich vom 99. Grade westlicher Länge von Greenwich bis gegen den Fuß der Felsengebirge erstrecken. In den nördlichen Gegenden weicht diese Linie der Sterilität nach Osten, in den südlichen nach Westen ab, woraus sich ergibt, daß von Nebraska ein größerer Theil unfruchtbar ist als von Kansas und daß letterer Staat nicht überall so fruchtbar ift, wie das südlich an ihn grenzende Indianer-Territorium.

Baumlosigfeit ist eine für die Landichaft der westlichen Prairien äußerst charafteristische Eigenschaft; nur längs der User der Klüsse und der ihr Bett begrenzenden Thalränder sinden wir hie und da kleine, aus verkrüppelten Weiden (salix longisolia), Pappeln, Ulmen, Hictory (juglans tomentosa Mich.), Cottonwood (eine Pappelweide, populus monilisera) und Losustbäumen (rudinia pseudo-acacia) bestehende Gehölze. Aber nicht häusig sind sie anzutressen; gewöhnlich zieht sich nur eine Zickzacklinie von Bäumen oder Gesträuchen den Usern entlang. Vereinzelt austretende Bäume erscheinen aus der Ferne wie Masten segelnder Schisse. Ein Wald im vollen Sinne des Wortes ist die jest, einige Theile Minnessota's ausgenommen, sast nirgends auf dem ausgedehnten Gebiete der westlichen Prairien zu finden.

In späteren Abschnitten wird dargethan werden, wie störend der Mangel an Wald in manche Verhältnisse eingreift; hier will ich nur erwähnen, daß in den Zeiten, wo noch keine Bahnen durch die Prairien führten, der Wanderer sich wiederholt in die Nothwendigseit versetzt fah, um seine einsache Mahlzeit zu kochen, den geringen Vorrath von Holz, den er sich verschaffen konnte, mit Büsseldung (bussalo-chips), der scherzweise Büsselholz genannt wird, zu vermengen.

Zahlreich sind die Hypothesen zur Erklärung dieser so auffälligen Lücke in der Begetation auf den westlichen Prairien. Unzweiselhaft ist es, daß weder die Beschaffenheit des stellenweise recht fruchtbaren Bodens, noch die mehr oder minder große Erhebung über die Obersläche des Meeres die Ursache der Baumlosigkeit bedingt; denn nur wenige hundert Kuß hohe Gegenden sind ebenso holzarm, wie solche, die mehrere tausend Kuß über den Meeresspiegel gehoden sind. Nuch der Grad von Trockenheit und Feuchtigkeit als solcher kann nicht für diese Erscheinung ausschließlich maßgebend sein; denn die mit Feuchtigkeit reichlich versehenen Prairien des unteren Teras weisen ebenso wenig eine Baumvegetation auf, wie die hunderte von Meilen in nördlicher Richtung von ihnen entsernten sehr trockenen Regionen am Fuße der Felsengebirge.

Die von einigen Seiten geäußerte Bermuthung, daß die Bäume von den zahlreichen Buffelheerden ausgerottet wurden, ift eine vollfommen haltlose; denn ausgedehnte Streden der Prairien, auf denen seit vierzig Jahren der Buffel vollsftändig verschwunden ift, sind auch heute noch ebenso holzam, wie sie es früher waren.

Man hat auch die Ursache bes Fehlens von Holz in den westlichen Regionen auf die Prairieseuer zurücksühren wolzlen. Daß diese Ansicht eine irrige ist, ergibt sich aus zwei Gründen: einmal daraus, daß in den östlichen Prairien Nordamerika's ausgedehnte Strecken mit Wäldern und Büschen bewachsen sind (überall in Michigan, sehr häusig in Wisconsin und Illinois), die ja von den auch hier nichts weniger als seltenen Prairieseuern ebenfalls hätten zerstört werden mussen, sodann aus dem Umstande, daß die fünstlich auf den Prairien des Westens gepflanzten Bäume vortresselich fortkommen und von der Wuth des Feuers nur wenig

zu leiden haben. Damit foll naturlich nicht gesagt sein, daß man nicht gut thue, die junge Bflanzung vor einem Prairiebrande zu ichuben. Ueberhaupt muß ich bemerken, daß auf den westlichen Prairien die aus folden Keuern erwachsende Gefahr feineswegs fo groß ift, wie allgemein angenommen llebrigens fann ein in ber Entstehung begriffenes wird. Keuer leicht mittelft Tucher ober durch Sin- und Berrollen von Käffern im Reime erftidt werben. Die in alteren Berfen über Brairicfeuer und ihre Folgen enthaltenen Schildes rungen beziehen sich nämlich, worauf man gewöhnlich nicht achtet, nur auf die öftlich vom Diffiffippi befindlichen Brais rien, in benen früher ein hober, nunmehr großentheils burch Menschenthätigfeit beseitigter Graswuchs vorhanden mar. Ginen folden Brand beschreibt Balbuin Möllhausen S. 69 feines "Tagebuchs einer Reise vom Mississpi nach ben Ruften ber Gubiee" in folgenden Borten: "Die bereinbrechende Racht zeigte und ein erhabenes Bild, ein Bild, wie es weber mit Borten befdrieben, noch mit einem Binfel bargeftellt werben fann. Die hellen Flammen ließen ben nacht= lichen Simmel in noch bunklerem Schwarz erscheinen, und verliehen zugleich ben Rauchwolfen, Die fich in grauen Maffen bahinwälzten, eine rothglübende Beleuchtung, Die fortmabrend wechselte, je nachdem bas Feuer von ftarferen WindftoBen gejagt und von üppiger ober spärlicher Begetation genährt murbe.

Ein unheimliches Getöse begleitete ben wilden Brand; es war kein Donnern, kein Rauschen oder Sausen, es glich dem fernen, dumpfen Beben der Erde, wenn Tausende von flichenden Buffeln mit schweren Hufen den Boden stampfen. Drohend klang es zu uns in's Lager herüber. Mit Bewunderung und Grauen blickten Alle auf die furchtbar schöne Raturscene."

Allerdings fordern leider hie und ba auch auf den weftlichen Brairien die Keuer Menschenleben, wie dies namentlich im Oftober 1873 in Kansas und Rebrasta ber Kall war, wo mehrere Rinder und Erwachsene verbrannten. Doch muß dies als Ausnahme bezeichnet werden; benn bas Gras ift niedrig und die Flamme nicht über einen Fuß boch, fo daß man ohne besondere Schwierigfeit darüber hinwegipringen fann. In engen Thälern aber, wo bas Bras bober ift, wachft die Gefahr eines Prairiebrandes, namentlich wenn er noch von heftigem Winde begleitet ift. Dann helfen auch Die breiten und tiefen Furchen nichts, welche Die Farmer gar häufig jum Schute ihrer Saaten gieben. Richt nur bem Landmann find zuweilen Brande, die zur Ungeit entfteben, von Nachtheil, indem fie, abgesehen von Beschädigung ber Kelder, auch hie und da die angesammelten Borrathe von Beu, Mais und Getreibe und anderes mehr ober minder werthvolles Eigenthum gerftoren, fonbern auch bem Biebguchter und Jäger; benn abgebrannte Klächen gewähren für einige Zeit dem Bieh und Wild feine Nahrung. Gar häufig geben die den Locomotiven entsprühenden Funten Beranlaffung zu Brairiefeuern, die in einem folden Falle nicht felten unter ben Bahnschwellen Berheerungen anrichten und fogar (aber nur ausnahmsweise) bem Buge felbft Wefahr broben.

Entstehen also gar manche bieser Brande durch einen unglücklichen Zufall oder durch Nachlässigfeit der Reisenden, so werden doch gar viele mit Absicht von den Prairiebewohnern herbeigeführt, um durch das Niederbrennen jungen frästigen Graswuchs zu erzielen.

Die Brairien bes ameritanischen Westens find ber Baume nicht, wie leider fo manche andere Theile Nordamerifa's. durch Menschenhand beraubt worden, sondern fie haben überhaupt zu allen Zeiten ben Schmud bes Balbes entbehrt. Aller Bahricheinlichfeit nach waren fie urfprunglich mit Baffer bededt, bilbeten alfo einen großen Gee, in ben fich Sahrtaufende hindurch Die von den Relfengebirgen ftromenben Aluffe ergoffen, reichlich beladen mit feinen ober groberen Theilen von Sand, Schlamm ober Erbe, Die fie von ben Abbangen bes Gebirges berabfpulten und in bem Gee ablagerten. Rach und nach, aber fofern nicht Alles trügt, erft in verbaltnismäßig neuer Beit, find die urfprunglich mit Baffer bebedt gemefenen Cbenen ausgetrodnet. Ihre feuchte Dberfläche, ber Sauptfache nach aus zerfettem Ralf - und Sandftein und Granit jufammengefest, befleibete fich junachft mit Grafern und Blumen, Die raich eine bichte Dede bildeten, über ben Boben gleichsam einen undurchbringlichen Mantel ausbreiteten, ihm Barte und Reftigfeit verlieben und eben baburch bas Reimen von Baumfamen, Die auf ihn burch Windftromungen ober fonftige jufällige Umftanbe (wie burch Bogel und andere Thiere) gebracht wurden, um fo eber verhinderten, als überhaupt auf ben Prairien gar manche bem Baumwuchs nachtheilige Berhältniffe vorhanden find, wie heftige Sturme und ftrenge Binter, ftellenweise falziger und unfruchtbarer Boben, eine nicht immer binreichende Baffermenge u. f. w. Rur an verhältnismäßig wenigen Stellen, namentlich an folden, Die in ber Rabe eines Bachufers gelegen, von Rafen entblößt maren, fonnte ein Baumfamen Die zu feiner Entwidelung nothigen Bedingungen finden. "Noch heutzutage", fagt Fr. Sebbe C. 25 feiner "Der amerifanische Westen" betitelten Brofcbure, "werden Sandbante in ben Kluffen, wenn fie einigermaßen in ber Rabe von Solgun=

gen, und zur Zeit der Reife des Baumsamens nicht unter Basser sind, von jungen Bäumen rasch bedeckt. Ebenfalls entstehen eine Menge junger Bäume auf neugebrochenem Land und an allen Pläten, wo z. B. durch Wagengeleise der Rasen zerstört ift, wenn Holzungen nicht allzuweit entfernt sind."

In gleicher Weise spricht sich Julius Fröbel aus, ber Band II, S. 60 seines Buches "Aus Amerika" sagt: "Die Räderspuren eines Wagenzuges sind selbst nach mehreren Jahren in der Prairie noch erkennbar, indem sich diesen Spuren entlang eine veränderte Begetation ansest. Krautartige Gewächse nämlich bekommen längs der Straßen die Oberhand über die Gräser, und nicht selten erkennt man an einer meilenweit sich durch die Grassläche ziehenden Linic hoher Sonnenblumen den Lauf, welchen vor Jahren einmal hier ein Wagen genommen."

Daß überhaupt dem auf den westlichen Prairien bis jest herrschenden Baummangel später durch Menschenhand abgeholfen werden fann, wird im neunten Abschnitte eingehender nachgewiesen werden.

Außerordentlich ungleich ift der Eindruck, den eine Praistie bei ihrem jetigen Aussehen, mit ihrer tiefen Ruhe, ihrer großartigen Ausdehnung auf verschiedenartige Menschen hersvordringt; ihm sich gänzlich zu entziehen, vermag wohl kein Denkender. Den starken, muthigen Mann wird zuerst ein behagliches Gefühl der Unendlichkeit ergreifen; er wird freus dig gestimmt bei dem Gedanken, daß hier alle beengenden Schranken sehlen und daß sich seiner Freiheit nicht das gesringste Hinderniß entgegenstellt.

Die Blide, frei und feffellos, Ergeben fich in ungemeff'nen Raumen.

"Man glaubt", fagt Alerander v. Sumboldt, "den fuftenlofen Ocean por fich ju feben. Bie Diefer, erfullt die Steppe bas Gemuth mit bem Gefühl ber Unendlichfeit, und burch Dies Befühl, wie ben finnlichen Gindruden Des Raumes fich entwindend, mit geiftigen Anregungen hoberer Ordnung (Anfichten ber Ratur Band I, S. 94)." Sierzu mochte ich mir aber boch bie vielleicht nicht gang unrichtige Bemerfung geftatten, bag auf lange Beit eigentlich nur ber obe und leere Menich die von bem bewegten und eben daburch nie fich gleichbleibenden Dceane mefentlich verschiedene Debe und geradezu geiftestödtende Bleichformigfeit ertragt, wie fie ben ftarren Brairien mit wenigen Ausnahmen gegenwärtig noch eigen ift. Das oben ermabnte behagliche Gefühl ift nicht von großer Dauer; es vermandelt fich vielmehr alsbald in Die peinliche Empfindung der Langeweile. Dit meiner Unichauung gang übereinstimment fpricht fich Dr. 3. Schiel S. 34 feiner "Reife burch bie Felfengebirge und Die Sumbolbtgebirge nach bem ftillen Dcean" aus, indem er fagt: "Ein Aufenthalt auf ber Brairie von nur wenigen Bochen hat große Unnehmlichfeiten. Das forgenfreie, unbefummerte Leben in ber Ginfamfeit; bas nomabenartige Lagerleben, bem eine gewiffe wohlthuende Rauheit eigen ift; ber tägliche Bechsel bes Aufenthalts, ber namentlich im Anfang viel Intereffantes und Reues bringt, Dabei ber mobilthatige Ginfluß bes Klimas ber hohen Brairie auf Die Gefundheit, laffen Die Abwesenheit landschaftlicher Reize sowohl, als auch ber fleinen Bequemlichfeiten bes Lebens leicht entbehren. wenn ber Aufenthalt fich verlangert, wenn bie Bewohnheit bem Reuen ben Reis genommen bat, und auch bas naturhiftorische Intereffe faft einer jeden Befriedigung entbebren

muß, dann fängt die Monotonie der Prairie an, fehr fuhlbar zu werden; man wird des ewigen Grases mude und feiert ben Tag, an dem man zum ersten Male die Riesenfuppen des Felsengebirges hervortauchen sieht, fast wie einen Festrag."

Der von Nicollet und einigen wenigen Anderen, hauptfächlich Amerikanern, ausgesprochenen Ansicht, daß die Prairie eine unerschöpfliche Quelle von Vergnügen biete, kann ich nach Allem, was ich selbst gesehen habe, durchaus nicht beistimmen.

Jebenfalls wirft anders als auf ben muthigen die Brairie auf einen unentschloffenen, ichwantenden, ichwächlichen Denichen. Ihn ergreift fehr balb ein unaussprechlich peinliches Gefühl ber Ginfamteit und Berlaffenheit; eine Bangigfeit fonder Gleichen bemächtigt fich feiner; ber Bedanke, weit und breit in Diefer ihm troftlos icheinenden, weil überaus einformigen Begend das einzige menschliche Wefen zu fein, erfüllt ihn mit Schreden und Graufen; überdies tritt bann bei ihm fehr häufig die fogenannte Platfurcht ein, Die burch ben Umftand hervorgerufen wird, daß er oft vergebens in ber unübersehbaren, zuweilen fpiegelglatten Flache nach einem feften Unhaltspunkte umberfpaht, auf bem fein Auge bleibend haften fonnte; eine Art von Bergweiflung ergreift ibn, wenn er mahrend tagelanger Reisen meder eine Beranderung Des Simmels noch ber fich ftete gleichförmig bleibenben Erd. oberfläche gewahrt, die ihm nicht die geringste Auregung jum Staunen, jur Bewunderung gewährt. Selbft eine Fahrt mit ber Gifenbahn vermag ihn nicht aus feiner bufteren, niederbrudenden Stimmung zu reißen; ift ce ihm boch guweilen, ba ihm ftete baffelbe Bild entgegenftarrt, ale bewege nich ber Bug nur icheinbar. Still, geheimnisvoll ftill, liegt in ber Racht Die weite unermefliche Brairie um ihn ber. Um Tage ift bas von ben Pferben und ben Maulthieren verursachte Geräusch der einzige Laut in der weiten Einode; zuweilen gesellen sich hierzu die Stimmen der Prairiewolse und einzelner Buffel. Denn die hier und dort verbreiteten Heerden dieser Thiere (die wir im zehnten Abschnitte näher kennen lernen werden) sind oft auf weite Entsernungen das einzige Lebende.

"Wer nicht baran gewöhnt ift", fagt Bafhington Irving, "für den hat die ode Prairie etwas unbeschreiblich Trubseli= Balbeinsamfeit ift nichts bagegen; hier ift die Ausnicht burch Baume beschränft, und die Ginbildungefraft fann fich babinter etwas Lieblicheres malen; bort aber liegt vor und eine unermeglich hingebreitete Landschaft ohne Die Spur eines menschlichen Befens. Es brangt fich einem bas Befühl auf, daß man weit, weit von allen menschlichen Bohnfiben ift; es ift einem, als bewegte man fich allein in einer ausgestorbenen Belt. Die Stille ber Einobe unterbricht guweilen das Geschnatter eines Trupps von Belifanen, die geivenstergleich um eine Pfüte in der Ferne umberwadeln; dort Das unheimliche Beschrei eines Raben in ber Luft; mahrend hin und wieder ein schuftiger Wolf aufspringt, in vorfichtis ger Entfernung fich niederfett und heult und winfelt in Tonen, welche die Ginode umber wirklich schauerlich machen."

Der Indianer ist entzudt von der Prairie, wo weder Wald noch Berg seine Bewegungen hemmen, wo die Fluffe selten so tief und reißend sind, daß er sie nicht zu Pferd ohne Schwierigkeit überschreiten könnte, wo er also ohne jedes Hinderniß seiner Lieblingsbeschäftigung, der Jagd, dem Fischsang und bem Raube obliegen kann.

Treffend hat man die Prairien bes ameritanischen Beftens

wegen ihres stetigen, aber sanften Ansteigens als einen Ocean bezeichnet, bessen westwärts gerichtete, emporstrebende hohe Fluthwellen erstarrt sind. Wem die Möglichseit geboten wäre, aus einem nicht zu hoch aufgestiegenen Luftballon diese Prairien zu überblicken, auf den müßten sie in erhöhtem Waße den eben geschilderten Eindruck hervordringen, weil dann bei den geringen Unterschieden ihrer Bodenplastif alle kleinen Unebenheiten der weiten Fläche verschwänden. Schon dem Wanderer machen sie sich oft gar nicht bemerkbar; während er eine in Wirklichkeit unausgesetzt ansteigende Prairiegegend hinangeht, hält er sie für durchaus flach und eben.

Nicht minder erinnert hie und da zur Winterszeit die Prairie an das Meer, wenn sie von einem mächtigen Sturme durchbrauft wird, der die auf ihr lagernde Schneedecke hohen Bellen vergleichbar aufwirbelt und sie nach allen Richtungen peitscht.

Aehnlich wie der Sturm dem Meere Leben und Bewegung verleiht, ähnlich belebt sich zuweilen — früher geschah dies weit häusiger als jest — dieser erstarrte Länderocean, wenn ihn das entfesselte Element in der Form eines Prairiebrandes heimsucht, von welchem der zu Milwausie in Wisconsin lebende deutsch-amerikanische Dichter Henricus vom See (Wilhelm Dilg) sehr schön, aber mit etwas poetischer Licenz saat:

Wie auf flücht'gem Windesfittig zieht baher bas Clement; Bor ihm flieht ber Indianer, ber ber Steppe Schreden tennt.

Buffel, Wölfe, Prairiehunde flieh'n davon in langem Zug; Durch die Lufte das Gefieder eilend zieht in raschem Flug.

Antilopen und Gazellen jagen flüchtig wie ber Wind Durch bas Gras, bas lange burre, Schlangen schießen vieilgeschwind. Eine Richtung Alles eilet, flieht in großer, bunter Schaar; Feindlichste ber Elemente einet plotlich bie Gesahr.

Und schon ist die weite Steppe alles Lebens baar und leer, Und soweit das Auge schauet, nur Ein großes Flammenmeer!

Aber — fährt K. Woermann fort (Aus ber Natur und bem Geiste) —

Hord! was rasselt auf den Eisenschienen Pseisend, schnaubend, pseilgeschwind heran? Ha! das ist er, dem die Flammen dienen, Auf dem Keuerroß der weiße Mann.

Blipesichnelle nur entgeht der hiße, Feuer nur besiegt des Feuers Buth, Und dem weißen Manne dienen Blipe, Und dem weißen Manne dient die Gluth.

Triumphirend, durch die Feuerhülle Siegreich brauft der weiße Mann vorbei, höret nicht der Thierwelt Angftgebrülle, Richt des Indianer's Sterbeschrei.

Gleich dem Nordlicht glüh'n des Himmels Hauche, Wenn das blaffe Abendroth erlischt, Und der Glanz des Frühroths ftirbt im Rauche, Der sich mit dem Grau der Dämm'rung mischt.

Also zwischen zweier Ströme Schäumen Wogt das Gluthmeer, wild vom Wind empört, Bis die Flammen in den wüsten Räumen Jede Spur von Lebendem zerstört.

Grausig ist die Stätte anzuschauen: Richts als eine Aschenwüste bleibt, Und der Wind, der mit der grauen Flücht'gen Asche seine Spiele treibt.

11.

Das Klima.

o ausgedehnt auch die Prairien des amerikanischen Westens sind, machen sich doch auf ihnen, sosern wir sie im engeren S. 6 geschilderten Sinne betrachten, keine großen klimatischen Berschiedenheiten bemerkdar; namentlich hat hierauf die mehr nördliche oder südliche Lage einen weit geringeren Einstuß, als die mehr östliche oder westliche und als die Erhebung über die Meeresoberstäche; nur die dicht an der Küste gelegenen südlichen, reichlich mit Sümpfen (swamps), Marschen und undurchdringlichen Rohrbrüchen bedeckten Landschaften sind ungesund und eine Brutstätte des Viebers.

Der allgemeine Charafter des in den westlichen Praizien herrschenden Klimas besteht in raschen und plöglichen, meistens weite Streden umfassenden Bechseln der Bittezung, die namentlich zur Frühlingszeit, in den Monaten März und April, auftreten und der Gesundheit des Mensichen, wenn dieser nicht die gehörige Borsicht gebraucht, entsichieden nachtheilig sind.

Der Grund dieser Erscheinung liegt hauptsächlich barin, daß vom Golf von Meriko bis herauf an das nördliche Bolarmeer nirgendwo eine größere in ostewestlicher Richtung streichende Gebirgskette, ja nicht einmal ein irgendwie nens

nenswerther Höhenzug vorhanden ift. Durch das Fehlen einer solchen natürlichen Schutzmauer werden die großen Ebenen zu einem Tummelplate für alle Winde, die, vom warmen Süden oder kalten Norden kommend, sich an irgend einer Stelle derselben begegnen müssen und nun bei diesem Zusammenstoße in gewaltigen Stürmen einen hestigen Kampf um die Herrschaft führen.

Das Nichtvorhandensein eines oft-westlichen Gebirges hat zur weiteren Folge, daß auf den Prairien einerseits die Sonnenwärme weiter nach Norden vordringt, andrerseits aber auch die Winterkälte vorübergehend weiter nach Süden hinabreicht, als sonst in denselben Breiten. Einen milderneden Ginfluß, der sich übrigens auf weit geringere Entsernungen bemerkbar macht, als wir zu erwarten berechtigt wären, äußern, aber nur im Sommer, die S. 4 genannten fünf großen Seen; im Winter, wo sie sest zugefroren sind, ist von ihnen feine Wirfung auf die klimatischen Verhältnisse zu bes merken.

Charafteristisch ferner für das Klima der Prairien ift der auf ihnen im Ganzen und Großen herrschende bedeutende Grad von Trodenheit, sowie daß auf lange Zeiträume heiteren, schönen Wetters nicht minder lange Zeiträume von Schnee und Sturmen folgen.

In ben westlichen und höher gelegenen Prairieregionen nimmt die Menge bes atmosphärischen Niederschlags bebeutend ab; auf feiner Stelle ber Prairien, die westlich vom Missouri liegt, beträgt er wohl mehr als zwanzig Zoll im Jahre; gegen den Fuß der Felsengebirge zu vermindert er sich auf zwölf Zoll; ja, es gibt dort Flächen, wo er jährlich sicher nicht mehr als zehn Zoll erreicht; nur hart bei den Felsengebirgen selbst nimmt er wieder etwas zu. In diesen trockenen Regionen hält sich frisches Fleisch, wenn in bunne

Scheiben geschnitten und in ber Sonne getrodnet, fehr lange, ohne im Geringsten gu faulen.

Rebel sind eine auf den Prairien selten vorkommende Erscheinung, die aber zuweilen auch im Hochsommer besobachtet wird. Thau benetzt die Prairien, aber in sehr unsgleichartiger Beise; in den westlichsten und höher gelegenen Theilen sehlt er zuweilen gänzlich und ist stets weit geringer als in den östlichen und tieseren Regionen; immer aber hängt er von der herrschenden Luftströmung ab; bei Südwind fällt so gut wie kein Thau, bei Nordwind tritt er desto reichslicher auf.

Diefe bem Aderbau und überhaupt ber Landwirthichaft nicht gunftige Trodenheit flarte fich hauptfächlich baraus, daß Die, wie bereits im erften Abschnitte hervorgehoben, baumlofen Gbenen nicht im Stande find, eine angiebende Rraft auf ben geringen Betrag ber Feuchtigkeit auszuuben, den ihnen die von irgend einer Richtung fommenden, auf ihrem bisherigen Wege bereits fehr troden gewordenen Winde etwa noch zuführen mögen. Die weitausgebehnten, auf hunberte von Meilen mit nichts anderem als furgem, hie und ba fogar spärlichem Buffelgrase bewachsenen Klächen conferviren weder die im Boben enthaltene Feuchtigfeit, noch bringen fie ihrerfeits durch Aushauchung felbsterzeugten Baffers folde in erheblicher Menge hervor. Dhne bas Borhanden: fein der die Temperaturverhältniffe wesentlich modificirenden hohen Felsengebirge mußte im Sochsommer die auf den Brairien herrschende Barme zuweilen unerträglich fein; fo aber ift auch in dieser Jahredzeit, obgleich diese vorwiegend flachen Begenden ber ichattigen, Die Ruhlung forbernden Wälder entbehren und ebendeshalb ber unmittelbaren Ginmirfung ber Connenftrablen preisgegeben find, ihr Klima im All: gemeinen minder heiß, als man erwarten follte. Doch fommen alljährlich, fogar in Sohen von 3000 bis 5000 Fuß über dem Meere, einige fehr läftige, weil fehr heiße Tage vor, auf benen bas Thermometer im Schatten ftunbenlang auf 29°, ja fogar 31° Reaumur fteht. Dann aber weht gar nicht felten von ben boben, theilmeife mit Schnee bebedten Bebirgen eine Brife berab, Die ungemein erfrischend wirft und die ungewöhnlich trodene Atmosphäre erträglich macht; Da fie eine ichnelle Berdunftung bes Schweißes herbeiführt, macht fich felbft bann die Site bei weitem nicht fo unangenehm fühlbar, wie eine gleiche hohe Temperatur in einer feuchteren Begend. Allerdings leibet ber Banberer bann bedeutend; vergebens fpaht er weit und breit nach einem Baume umber, ber ihm Schatten fpendete; felten nur gewährt bem Schmachtenben ein Quell ober ein Bachlein einige Labung. Mögen aber bie Tage auch noch fo warm fein: Die Rächte find fast durchweg fühl und erfrischend.

Die bedeutenden schon im Eingange erwähnten, die Gesundheit des Menschen unter Umständen gefährdenden launisschen Witterungswechsel bilden nicht die einzige Unannehmslichkeit der Prairien; höchst widerwärtig sind auf ihnen die heftigen Winde, die sich häusig während der Wintermonate und zu Anfang des Frühlings einstellen und oft zwölf, ja sogar vierundzwanzig Stunden lang mit unverminderter Stärke anhalten. Mit surchtbarer Gewalt brausen diese in Stürme sich verwandelnden Winde über die glatten Flächen der Prairien dahin; ihre Ausdehnung erstreckt sich gar nicht selten über das ganze vom Fuß der Felsengebirge die an den Mississpie reichende Land. So sehr auf der einen Seite diese heftigen orkanartigen Luftströmungen unbestreitbar zur Ents

fernung ichablicher Stoffe und gur Berhutung anftedenber Rrantheiten beitragen, fo ftorend erweisen fie fich auf ber anderen Seite, namentlich wenn fie mit Schneefall verbunden find. Ift biefer auch felten nur bedeutend, fo werben boch Die feinen Floden, aus benen er gewöhnlich besteht, in wilben Wirbeln ober in hohen Wellen burch bie Luft gepeitscht, zuweilen mit einem durch die Windsbraut erzeugten großen Betofe. Diefe funkelnden Schneetheilchen, ungreifbar wie ber Staub, ben Sturme in ber großen Bangesebene Indien's erzeugen, finden gleich bem feinen indischen Staube einen Beg burch Spalten, Rigen und Kugen an Thuren und Kenftern ber menichlichen Wohnungen. Gleichzeitig pfeift und fauft der Wind um die leichten Bretterhäuser, als wolle er fie von der Erde wegfegen. Mag es auch sonderbar erscheinen: unpassend ift es nicht, einen folden Schnecfturm mit einem auf bem Meere tofenben Orfane zu vergleichen.

Unter folden Umftanden ift es baber felbstverständlich. baß man ohne gehörige Borbereitungen einen Binter auf ben weftlichen Brairien nicht verleben fann. Webe bem Unfiedler, der in Unkenntniß der hier herrschenden klimatischen Berhältniffe ober die über Dieselben ihm gemachten Mittheis lungen für übertrieben haltend, ohne die bringend gebotene Umficht ben Winter auszudauern gebenft! Gewährt boch felbft ein vorsichtiges Berhalten nicht immer ein Entrinnen por ber oft plöglich fich einftellenben Gefahr, beren Größe in bunn bevölferten Prairieftrichen wachft. Denn unerwartet, wie ein Blit aus heiterem Simmel, breden Die Schneefturme herein; mehr als einmal haben fie eine Angahl von Denichen bas Leben gefostet ober sie zu Kruppeln gemacht. bem Schneefturm, ber bie am Dberen See (Lafe Superior) gelegene Stadt Duluth in Minnesota am 9. Januar 1873 Radmittage gegen brei Uhr beimsuchte und auch mahrend bes nächsten Tages wüthete, gingen siebenzig Menschen zu Grunde und mehr als dreißig Personen hatten erfrorene Glieder zu beklagen. "Wie Thau von der Augustsonne", schreibt ein Augenzeuge, "wurde die Feuchtigkeit des Schnees absorbirt, und die trockenen Flocken füllten die Luft. Dann öffnete der Himmel seine Schleußen. Häuser, nur wenige Schritte vom Wege entsernt, wurden unsichtbar, und in vielen Källen ereilte unsere Freunde innerhalb des Bereiches der Stimme ihrer Angehörigen ihr Schickal." Und — was für das Klima der Prairien so charafteristisch ist und bereits S. 29 hervorgehoben wurde — 550 Meilen südlich von Duluth herrschte fast ganz genau dieselbe kalte Temperatur.

Namentlich berüchtigt find Die fogenannten "Northers" (Rordfturme) in Teras. In Diefer Sinficht berichtet Julius Krobel ("Aus Amerita", Band II, G. 365), ale er nich im westlichen Teras in ber Nahe von Selena, einem Damals neuen Städtchen am San Antonio Fluffe befand : "Der Tag (5. Januar 1854) ift febr fcmul. Gegen Abend bricht gang plöglich ber furchtbarfte Nordsturm aus, ben ich in Teras erlebt habe. Bon einer Temperatur wie Die eines angeneh= men Commertages (ficherlich nicht unter 75° bis 80° Rabrenheit = 190,1 bis 210,3 Reaumur) fommt Die Luft in weniger als funf Minuten auf ben Gefrierpunft; ober rich= tiger gesprochen: auf ben vom Winde bestrichenen naffen Dberflächen bilbet fich Gis." "Ginige Stunden vor bem Erscheinen eines Norther lullt ber Gudweftwind," fagt Theodor Rirchhoff C. 376 feiner "Reisebilder und Stigen aus Amerifa", "und die Luft ift ichwull und brudend. Bon Rorben herauf fteigt eine finftere Bolfe und fobald Diefe ben Benith erreicht hat, bricht ber Norther los. Der Kall ber Temperatur ift tief und außerordentlich plöglich, oft von 75° Fahr. bis zu 40° und 30° Kahr. innerhalb weniger Minuten, und

ist wegen der ihn begleitenden Trockenheit für die Haut um so empfindlicher. An den Grenzen des Territoriums Wasschington habe ich bei mehr als 20° Fahr. unter Null (= -23° Réaum.) nicht halb so gefroren, als bei manchem Norther auf den Prairien von Teras." Es ist eben überhaupt der heftige, die dichtesten Kleider durchdringende Wind, der einen nicht einmal sehr hohen Kältegrad dem Menschen weit unangenehmer macht, als eine viel stärkere Kälte bei völliger Windstille.

Bo nur immer bas Terrain ben geringsten, die Gewalt bes Windes brechenden Begenftand bietet, wird die aufgemublte Schneebede ju großen, nicht felten thurmartigen Saufen zusammengeweht. Die Telegraphenpfähle vermögen nicht immer der Macht des Windes zu widersteben; werden fie nicht sofort umgeriffen, so bebeden fie fich boch mit schweren, ihren fpateren Ginfturg verursachenden Schnee = ober Gisfruften. Aus eigener Unschauung berichtet hierüber Fr. Bebbe S. 13 feines Pamphlets "Der amerifanische Beften" Kolgendes: "Jedes nicht durch Baumpflanzungen geschütte Saus, jede Felbeinfriedigung, jeder Solzhaufen gibt Belegenheit zu einer folden Schneeanhäufung. Rach einem Schneegeftober find fehr häufig bie Baufer an ben nicht bem Bind ausgesetten Seiten von hohen Schneeschangen umgeben, Die durch einen schmalen, vom scharfen Luftzug freigehaltenen Blat vom Saufe getrennt find. 3m erften Binter ber Pacific-Gisenbahn hatten bie ber Bitterungeverhaltniffe unfundigen Beamten auf einem mir benachbarten Bahnhofe einen Frachtzug mahrend eines Schneegeftobers fteben laffen. Nach Beendigung beffelben mar ber gange Wagenjug unter einem langen, haushohen Schneeberge begraben, ber zugleich auch die übrigen Geleise bes Bahnhofs mit gu= gebedt hatte. Es mußten Sunberte von Arbeitern requirirt werben, um eine Passage für andere Züge zu ermöglichen. Bei dem geringsten Schneegestöber oder bei bloßem Schneeztreiben füllte sich aber der muhsam hergestellte Durchstich wieder, so daß lange Zeit die Arbeit immer wieder erneut werden mußte. Den ganzen Schneeberg zu beseitigen, war erst dem Thauwetter möglich."

Namentlich mahrend ber erften Jahre ihres Beftehens, gang besonders in dem allerdings ungewöhnlich ftrengen Winter 1871-72 hatte bie Bahn viel von ben Schneefturmen zu leiben und manche hochft unliebsame Berzögerungen in ihrem Betriebe ju verzeichnen. Un etlichen Stellen hatte ber Sturm Schnee und Prairiefand zu einer Daffe gufam= mengefnetet, die fast so hart wie ein Felsen war und zu beren hinwegräumung die Schneepfluge geradezu unbrauchbar fich erwiesen. Eine folche Maschine benöthigte, obschon ihr brei Locomotiven vorgespannt waren, brei Tage, um eine Bahnftrede von gehn Meilen zu reinigen! Im genannten Winter - aber auch nur in biefem - verfpateten fich bie Buge um eine Zeit von gehn bis zwölf Tagen, in welcher die Reisenben in den öbeften Wildniffen halb erfroren und hungerten. Die Geschäftswelt gerieth burch bas unregelmäßige Gintref= fen ber Boften in nicht geringe Unannehmlichkeiten und Berlegenheiten. Das unerwartet = verfvätete Anfommen einer bedeutenden Angahl von verschiedenartigen Bütern hatte außerordentliche Berlufte gur Folge, Die gum größten Theile Die Sandelswelt zu tragen hatte, Die aber auch Die Gefellschaft betrafen. Denn sie hatte erhebliche Entschädigungen fur viele Baaren ju gablen, beren Ablieferungszeit feft accordirt mar.

Rachdem man aber durch die eben geschilberten traurigen Erfahrungen zur Einsicht gelangt ift, daß die bisherigen, zum Schutz gegen den Schnee angebrachten, zumeist nur

aus Schneewällen und Holzpalisaben bestehenden Borrichstungen ungenügend seien, hat man längs ausgedehnter Strecken solide Schnees und Lawinendächer errichtet und hierdurch ähnlichen Störungen für die Zufunft wahrscheinslich vorgebeugt. Von solchen Schneestürmen sind nur die etwa süblich vom 35° Breitengrade gelegenen Prairien gänzslich verschont.

Temperaturen von — 20° Réaumur werden nördlich von dem eben genannten Breitengrade fast jeden Winter während einiger Tage beobachtet, doch siel wiederholt das Thermometer auf — 25° und ausnahmsweise jogar auf — 30° Réaumur.

Wenn auch ber meiftens im December eintretende Schneefall felten über Mitte Marg anhalt, fo fest fich beffenunge= achtet noch eine geraume Zeit der Ginfluß und die Dacht bes Winters fort. Go ichneite es g. B. in Omaha (bem am Miffouri gelegenen Ausgangspunfte ber Bacificbahn) und feiner Umgebung ben gangen Rachmittag bes erften Mai 1875; in ber Racht bilbete fich fogar bides Gis; benn ein Frühling nach unseren beutschen Begriffen fehlt den Prairien bes amerifanischen Westens, in benen ein rascher Uebergang vom Winter jum Sommer ftattfindet, fast ganglich. Oftmale zwar bricht die Sonne triumphirend durch die winterlichen Wolfenmaffen, nach allen Richtungen fie verjagend und eine angenehme Barme verbreitend; aber in großer Täuschung befände sich, wer nun den Winter fur verfloffen hielte. Che man fich's verfieht, hat fich ber grimmige Befelle wieder von feiner Riederlage erholt und bedeckt abermals mit weißer, allerdings nur dunner Dede bie weiten Befilbe, aus benen ichon mahrend ber furgen Berrichaft ber warmen Frühlingssonne bie Grasfeime hervorzuschießen angefangen haben. Gelbft Sibirien fann faum einen öderen Unblid gewähren, als die weftlichen Brairien, wenn fie auf weite, unübersehbare Streden hin mit einer dunnen zwar, aber gleichsförmigen Schneelage bebedt find. Diese Schneewuste wird nur selten von ber meistentheils hinter dufteren, bleiartigen Bolten verborgenen Sonne beschienen.

Bie fast überall in den Bereinigten Staaten von Amerika, so ist auch auf den Prairien der Herbst die angenehmste und schönste Jahredzeit, die man als sogenannten "Indian summer" (indianischen Sommer) bezeichnet. Es fällt dann nur sehr selten Regen; die Tage sind warm und sonnig; doch treten in der Nacht bereits Fröste aus. Eigenthümlich dieser Jahredzeit ist serner ein schleierartiger, aber so überaus dünner Nebel, daß man ihn nur an entsernt liegenden Gegenständen wahrnimmt; nach der indianischen Anschaus ung sind es Wolken, die Nanabozhoo, der Djibwe Noah, aus seiner Tabakspfeise bläst. Dieser seine Nebel beeinträchztigt nicht die oft wunderbare Schönheit des in dieser Jahredzeit herrschenden Klimas, das sich durch eine überaus wohlzthuende Weichheit und Wärme der ruhigen und friedlichen Lust auszeichnet.

Der himmel leuchtet, ein japhirner Schild, Es strahlt an ihm die Sonne hehr und mild, Nicht tödtlich, nein, nur schmeichelnd allem Leben. Ubo Brachvogel im Gebichte "Indianer-Sommer".

Freilich fehlen dann den baumlosen westlichen Prairien die überaus malerischen Effeste, die in den bewaldeten östelichen Gegenden durch die unglaublich große Mannichsaltigsfeit des auf die verschiedenartigste Beise gefärdten Laubes hervorgebracht werden. Wenn zu dieser Jahreszeit der sanfte

Abendwind in dem Prairiegrase mit seinen bunten Blumen spielt und sie wie des Meeres Wellen bewegt, wenn die gesfüllten reisen Samenkapseln leise rasseln und die gebleichten Halme sich neigen, dann bleibt der Indianer sinnend stehen und sagt: "Der Große Geist durchwandelt die Prairie."

Der Indianersommer ersett in jeder Hinsicht den, wie bereits erwähnt, den Prairien beinahe gänzlich sehlenden Frühling und tritt mit großer Regelmäßigkeit alljährlich auf; er erstreckt sich zuweilen bis zur Mitte Decembers, wo ihm dann ein plöglich eintretender Schneesturm ein jähes Ende bereitet. Sehr treffend sagt in dieser Hinsicht Udv Brachvogel in seinem bereits erwähnten Gedichte "Indianers Sommer":

"Und dies ist Herbst? So sterben Wald und Flur? Wie ist dann das Erwachen der Natur, Wenn noch ihr Tod sich hüllt in solches Leben?" Da rauscht die Antwort aus des Waldes Schook, Ein Windstoß braust heran und noch ein Stok, Und läßt ein Meer von Blättern niederbeben.

Rings quillt es plötlich auf wie Schleierflug, Schneewolken weh'n daher in dichtem Zug, Bon Norden pfeift's, und trübe wird's und trüber. Der Taube Ruf verstummt; und in den Fall Der Blätter rauscht's wie leiser Seufzerhall: Noch eine Nacht und Alles ist vorüber.

Ungeachtet ber auf ben westlichen Prairien herrschenden, eingehend bereits besprochenen Temperaturwechsel und Schneesturme muß boch im Ganzen und Großen ihr Klima unbedingt für ein stärkendes, erfrischendes, der Gesundheit des Menschen zuträgliches erklärt werden. Den besten Be-

weis hiefür liefern die aus vielen Personen oft bestehenden Bermessungspartien, die, obschon sie unter Beschwerden und Entbehrungen mancher Art während Monaten diese Regiosnen durchzogen, doch ganz überraschend wenig von Krantsheiten zu leiden hatten. Keiner der 150 jungen Leute, die unter General Wm. J. Palmer's Leitung längs des 35. Breitengrades mit Aufnahmen beschäftigt waren, wurde von einer wirklichen Krantheit befallen; sie kehrten Alle kräftiger und gesünder zurück, als sie waren. Beale's Leute hatten im ganzen Winter 1858—9 fast ohne Ausnahme im Freien campirt, oft sogar ohne Zelte, ohne daß irgend einer während dieser ganzen Zeit über irgend eine Krantheit klagte.

Unftedende Rrantheiten find felten und treten niemals heftig auf; die in den öftlichen und namentlich füdlichen Begenden vorfommenden, äußerft fcmachenben falten Fieber find auf ben Brairien fo gut wie unbefannt; fie treten nur in sumpfigen Niederungen auf, Die, wie bereits G. 13 erwähnt, hie und ba ben Aluggebieten entlang angetroffen werben; bem bortigen Klima verdanten gar Manche, Rinder jowohl ale Erwachsene, Die in Europa ober ben öftlichen und füdlichen Staaten an der Schwelle bes Todes geftanden hatten, ihre Wiedergenefung; waren fie auch früher Jahre hindurch fiech und franklich, fo erfreuen fie fich jest einer dauerhaften Gesundheit. Namentlich in größeren Soben gewährt bas Prairieflima beinahe ficheren Schut gegen gungenfrantheiten. Biele, Die mit Diefem ichrectlichen Leiben behaftet, in ben Prairien fich nieberließen, fanden bier Benefung, felbft in Fällen icheinbarer Soffnungelofigfeit. Doch muß dies als Ausnahme bezeichnet werden; benn im Allgemeinen ift Seilung nur bann zu erwarten, wenn bas llebel noch in ber erften Entwickelung begriffen ift. Ebenso finden an Afthma und Bergfranfheiten leidende Berjonen, wenn auch nicht immer gänzliche Befreiung, so doch beträchtliche Linderung ihrer Schmerzen. Auch äußert das Prairieklima oft eine überraschend günstige Wirkung auf die schnelle Heilung von Wunden. Bon Bedeutung ist hier serner der Einfluß auf die Berdauungsorgane. Der Appetit wird in erheblichem Maße gesteigert. "Einen Appetit entwickeln die Ueberlandreisenden, der sie selbst in Erstaunen set; aber recht satt wird troß alles Essens doch Keiner von ihnen, sagt Theodor Kirchhoss. Das gallige Aussehen verschwindet, die Gesichtssarbe bekommt einen frischen Teint; Reconvalescenten bekömmt der Ausenthalt hier im Sommer und Herbst vorzügslich; im Winter und Frühling bleiben sie am Besten den Brairien fern.

Bu ben meteorologischen Erscheinungen, benen wir auf ben Brairien bes ameritanischen Weftens nicht regelmäßig begegnen, gehören junachft bie häufig in ben Relfengebirgen, namentlich in bem bort gelegenen Großen Beden (Great Basin) auftretenden, bem unerfahrenen Wanderer fo uberaus peinlichen, ihn mit ihren Trugbildern nedenden Kata Morganas, Die oft eine hochft eigenthumliche Gestaltung annehmen. Go halt man bann gar nicht felten eine in ber Kerne weibende Buffelheerbe in Folge ber burch bie Luftspic= gelung bewirften Bergerrung ber einzelnen Theile für Baume ober fogar für Reiter, wodurch bann zuweilen eine Caravane gang unnöthiger Weise beunruhigt wird. Achuliche optische Täuschungen, wenn auch untergeordneter Art, bedingt burch Die in verschiedenen Sohen über der Bodenfläche ungleich erwarmten Luftschichten, bestehen barin, bag man einen Brairiewolf für eine Antilope ober Bogel für Menichen halt. Beitere Folgen find, daß man Rinnfale im Boben erft bann gewahrt, wenn man fich in ihrer unmittelbarften Rabe befindet, und daß bas richtige Schägen von Entfernungen, bas

überhaupt auf der Prairie wegen Mangels an festen Anshaltspunkten und bestimmter Linien sehr schwierig ist, oft geradezu unmöglich wird.

Richt allgemein gwar, aber boch nicht gang felten treten auf ben Brairien eleftrifche Ericheinungen ein, beren Julius Krobel in feinem Buche "Aus Amerita" mehrfach in ausführlicher Beise gebenft. Go fagt er g. B. Band II. S. 377: "Ale es Racht murbe, bemerften wir, bag an unferen Rleibern wie am Gefchirr ber Maulthiere fast bei jeber Berührung eleftrifche Funten fprühten. Jeber Beitichenbieb, ber auf ben Ruden eines Thieres fiel, war eine fleine Reuergarbe. Mit ziemlich fühlbaren Stichen iprangen guweilen aus meinen Fingern die Funten hervor, wenn ich nach einem Theile meiner Rleidung griff." Die gange Ericheinung bat große Aehnlichfeit mit jener, Die wir Bruber in bem im Innern Afien's gelegenen, außerft trocenen Tibet häufig angetroffen haben. Da fpruhten Abende im Kinftern unter lautem Rniftern zolllange Funten aus ben wollenen Deden hervor, fowie rafd mit ber Sand über fie gestrichen wurde; ja, baffelbe Phanomen ereignete fich fogar wiederholt beim Rammen ber Saare.

Gewitter, zuweilen mit Hagel begleitet, fommen fast jeden Sommer hie und da vor, namentlich in den öftlichen Theilen der Prairien. Sind sie auch von zahlreichen Blipen begleitet, so sind doch die Donnerschläge nicht im Entferntesten so laut, wie man sie in anderen Gegenden der Welt vernimmt.

Dem nordamerikanischen Wettersignal-Bureau zu Was shington, das durch John Calhoun vor etwa 27 Jahren ans

geregt wurde und gegenwärtig unter der Leitung des Kriegsministers steht, werden später die westlichen Prairien ein überaus wichtiges Feld zu meteorologischen Beobachtungen und interessanten Untersuchungen aller Art bieten. Schon jest verdanken wir diesem Bureau die genaue Aufzeichnung der Temperaturgrade an mehreren in den Prairien gelegenen Orten; ich unterlasse es jedoch hier, einen Auszug davon zu geben, da er doch unzureichend wäre, das in diesem Abschnitte versuchte Gesammtbild der klimatischen Verhältnisse anschaulicher zu machen.

III.

Die Eisenbahnen und ihre Bedeutung.

atten sich auch schon seit Jahren einzelne kühne Reis Sende, verwegene Jäger und unternehmende Trapper in Die ausgebehnte, bamale von ber civilifirten Belt ganglich abgelegene und nur mit großen Schwierigkeiten und nach Ueberwindung bedeutender Sinderniffe zu erreichende westliche Brairieregion gewagt, murbe auch Diese Wildniß unter unfäglichen Müben und Beschwerben im Jahre 1847 von ben Mormonen und im Sommer 1849, sowie auch ipater, von ben burch die Macht bes Golbes angelochten nach Californien manbernden Minern burchzogen, gab es auf ihnen auch mehrere von Boftfutschen (stages) befahrene größere Linien, fo ward fie une boch eigentlich erft burch bie am 10. Mai 1869 bem Berfehre übergebene Bacific-Gifenbahn erschlossen, burch beren Vollendung die menschliche Thatfraft einen Triumph feierte; ich habe biefe wichtige Berkehrsaber auf Grund eigener zweimaliger Bereifung eingebend in einem bei E. S. Mayer ju Coln und Leipzig im Jahre 1870 erschienenen Buche geschilbert.

Der einzigen Linie, die zur ebengenannten Zeit durch die westlichen Prairien führte, haben sich nunmehr eine Anzahl anderer, theils größerer, theils kleinerer, nördlich und sudlich von ihr gelegener beigesellt, und wenn sich auch gegenwärtig bas gange Bahnnet biefer ausgebehnten Region noch in ben allererften Anfangen befindet, fo ift boch bie Erwartung gerechtfertigt, daß später, und zwar in nicht zu langer Beit, Die Brairien bes amerifanischen Westens von ebenfo vielen Gifenftragen durchfurcht fein werden, wie feit Längerem bereits die öftlichen. Freilich hat auch die feit Berbft 1873 über Nordamerika eingebrochene financielle Rrifis lahmend auf die Entwickelung ber Bahnen gewirft; mit bem Bau mancher bereits begonnenen wird innegehalten, und gar manche projektirte Linien werden vorläufig nicht in Angriff genommen. Wenn aber biefe alle Zweige bes Sandels und ber Induftrie mehr ober minder berührende Stagnation vorüber ift - und aller Wahrscheinlichkeit nach wird fie nicht mehr lange andauern, - wird gar manche jest nur auf bem Bapiere ftebenbe. Bahn von bem auf ihr gur Beit haftenben Banne erlöft werben und einer frohen Butunft entgegengehen.

So augenscheinlich und nachweisbar auch jest schon der direkte wohlthätige Einfluß ist, den die Eisenbahnen für die Erschließung und die hiermit in innigstem Zusammenshange stehende Besiedelung der Prairien des amerikanischen Westens haben, so wird sich doch erst später die gegenwärtig nur anzudeutende Tragweite klar herausstellen, die diese Schienenwege für den Gang der Eultur und Civilisation und deren Körderung, sowie überhaupt für die wirthschaftsliche Entwickelung und den materiellen Aufschwung der gesammten nordamerikanischen Nation äußern. In keinem anderen Theile der civilisitren Welt ist es so deutlich erkennsbar wie auf den westlichen Prairien, wie sehr diese modernen eisernen Versehrswege Träger und Verbreiter der Eulstur sind, wie ungemein sie zum Anwachsen der Bevölkerung beitragen. Kür den letzteren Umstand hat man so viele übers

zeugende Beweise, daß man in Nordamerika Eisenbahnen baut, damit längs derselben Städte entstehen, während man sie in Europa nur anlegt, wo bereits Städte sind. "Bie daß erste Aufblühen der öftlichen Staaten von der Anlegung von Canälen und guten macadamisirten Straßen datirt, so hat der Westen erst mit dem Ausbau seines großen Eisenbahnsustems seinen Ausschwung genommen," sagt in dieser Hinsicht R. Schleiden S. 15 seiner "Reiseerinnerungen aus den Bereinigten Staaten von Amerika". Ohne die bis jest bereits in den westlichen Prairien bestehenden Bahnen hätzten wiederholt Hunderte von Menschen, denen die Heusichrecken die Saaten verheert haben, verhungern müssen.

Für Anlegung von Eisenbahnen erweift sich das Praisteland ungemein vortheilhaft; mit sehr wenigen Ausnahsmen bietet es der Herstellung von Schienenwegen in techsnischer Beziehung nur geringe, leicht zu beseitigende Hindersnisse, wie sich dies klar aus der S. 8 versuchten Schilderung seines landschaftlichen Charakters ergibt. Meilenweit versfolgt oft eine Bahn während ihres Durchzugs durch die Brairien eine fast schnurgerade Richtung, so daß die beiden Geleise zulest in ein einziges zusammenzulausen scheinen. Das große, an der Locomotive vorn angebrachte Licht ist in sinsterer Nacht aus zehn, ja sogar zwölf Meilen Entsernung sichtbar.

Was zunächst eine Eisenbahnanlage in nicht geringem Grade erschwert, ift die aus weiter Ferne zu bewerkstelligende Herbeischaffung des Materials (Schienen, Schwellen, Eisen) und die Ernährung und das Unterbringen der zahlreichen Arbeiter in einer von Weißen nur überaus spärlich besiedels

R. v. Edlagintweit: Die Brairien.

ten Gegend; hierzu gesellt sich uoch das tief eingewurzelte Mißtrauen, ja das häusige, geradezu seindselige Auftreten der Indianer gegen ein derartiges Unternehmen. So war die Kansas-Pacisicbahn, um sich vor den leberfällen der Indianer zu schüßen, die ihre Jagdgründe von seiner Eisenbahn durchschneiden lassen wollten, im Laufe des Jahres 1870 genöthigt, mit schweren Kosten Wassen und Bertheisdigungsmittel aller Art anzuschaffen und ihr gesammtes Arbeiterpersonal halbmilitärisch zu organistren. Zwar entsendete die Regierung Truppen zum Schuß der bedrohten Bahn; aber sie reichten zur vollständigen Berhinderung von leberfällen und Angrissen nicht aus. Es gab kleinere und größere Gesechte mit den Rothhäuten, und an einem einzigen Tage verloren dreizehn Bedienstete der Bahn das Leben.

Aehnliche Ereignisse wie die eben geschilberten fanden auch bei der Pacisicbahn statt. Wiederholt haben sich die Indianer zwischen den Jahren 1865 und 1868 dem Bau derselben störend entgegengestellt, Schienen aufgerissen und Arbeiter und Reisende getödtet, die sich auf dem entgleisten Juge befanden. Nach einer übrigens unverbürgten Anekote spannten sie einst, um den Jug aufzuhalten, ein starkes Seil über die Bahn, das an beiden Seiten von dreißig die vierzig der Ihrigen gehalten wurde. Leider aber steht es fest, daß diese Wischen vor Erössnung der Bahn einen Condusteur, der unvorsichtiger Weise ohne Begleitung einen Spaziergang unternommen hatte, wenige Meilen vom Bahnhose scalpirt haben. Der Mann überlebte die gräßliche Berestümmelung, die übrigens tödtlich zu sein pslegt.

Unter obwaltenden Umständen slößt und unwillfürlich die Kühnheit, Einsicht und Ausdauer Derer Bewunderung ein, die es deffenungeachtet wagen, Schienenwege durch solche Gegenden zu führen. Auch muffen wir den Tribut der

aufrichtigsten Anerkennung jenen unerschrodenen Männern zollen, die als Topographen, Ingenieure und Bermeffer in diese Wildniffe vordrangen und die für Bahnen geeignetsten Wege erfundeten. Die von ihnen über ihre gefahrvollen Unternehmungen veröffentlichten Berichte sind fast durchwegs mit einer Bescheidenheit abgefaßt, die den Uneingeweihten die Größe der von ihnen mit unendlichen Schwierigkeiten gelösten Aufgabe kaum klar erkennen lassen.

Ihre Absicht, ben Bau von Bahnen durch ihre Jagdsgründe zu verhindern, haben die Indianer wiederholt sogar in Rathsversammlungen ausgesprochen, denen amerikanische Indianeragenten in ganz amtlicher Weise beiwohnten. Als in einer solchen Anfangs 1872 abgehaltenen Bersammlung der Häuptling "Gesteckter Adler" gegen den Bau einer Bahn Einwand erhob und sie später mit seinen Leuten aufzureißen drohte, bedeutete ihm Oberst Stanley, die Bahn werde dennoch ausgeführt und sein tropiges Benehmen könne zur Bernichtung seines Stammes führen. Der Häuptling gab dies zu, erklärte aber, daß er zu kämpsen entschlossen sei, auch wenn er seinen Untergang voraussähe.

Die Befürchtung war baher naheliegend, daß sich die Rothhäute auch fernerhin dem durch die Bahnen gemachten Eingriff in ihre Besterchte seindlich entgegenstellen würden. Man dachte, daß die Züge in den öden, unbewohnten Regionen, die sie namentlich in den ersten Jahren ihres Bestehens großentheils zu durchsahren haben, aus einem Hinterhalte angegriffen oder längs arglistig durchschnittener Brücen herabstürzen, und daß dann die wenigen Reisenden, denen etwa eine Rettung gelänge, von den Indianern scalpirt würden. Aber glüdlicherweise haben sich alle diese Bestorgnisse die jest als grundlos erwiesen. Merswürdig in hohem Grade ist der Einsluß, den nach und nach die Bahnen

auf bas Burudbrangen, ja felbft auf bie Berjagung und Berfcheuchung ber Indianer üben. Gei ce, bag bas fcnaubende, funtensprühende Dampfroß ihnen einen unüberwindlichen Schreden einflößt, fei es, baß fie bie Unficht begen, dem rafc babinbraufenden Buge boch nichts anhaben zu fonnen : genug, feitbem bie Bahnen regelmäßig befahren merben, hat man nie mehr bas Berinafte von einem Angriffe der Indianer auf dieselben gehört, wohl aber - es ift recht trauria, es fagen zu muffen - breimal bereits von lleberfällen, Die Beiße im November 1870 auf Buge ber Central-Bacificbabn ausgeführt baben. Diefe Beifen batten es nicht auf die Blunderung der Reisenden abgesehen (mas ihnen ficher auch nicht geglücht ware, ba ftete eine große Ungahl berfelben mit Klinten und Revolvern gut bewaffnet ift), fondern auf die Beraubung bes bem Buge angehängten, einen werthvollen Inhalt mit fich führenden Boftwagens. mas ben Schuften in Folge ihrer umfaffenden Borfehrungen leiber auch jedesmal mehr oder minder geglückt ift. Das Berfahren, bas fie anwendeten, mar folgendes. Un einer fleinen Bafferstation, wo Rachts gehalten werben mußte. eilten fie, bisher im Finftern verborgen, gleichzeitig in zwei Barteien in ben Boftmagen und auf die Locomotive, überwältigten die Beamten und ben Locomotivführer, und gwangen letteren, mit ber unterbeffen von einer britten Bartei abgehängten Locomotive und bem Bostwagen einige Meilen langfam weiter zu fahren, fo daß fie hinreichend Beit hatten, unterdeffen alles ihnen Werthvolle zusammenzuraffen. Waren fie mit ber Plünderung fertig, bann ließen fie halten, fprangen herab und drohten Jeben zu erschießen, ber es magen murbe. ihnen zu folgen. Die bunfele Racht begunftigte ihr Ent= fommen.

Auf ben westlichen, spärlich von Beißen besiedelten Brairien war die Erbauung von Gifenbahnen nur baburch moglich, daß ben ihre Ausführung unternehmenden Gefellschaften von Seiten bes Congreffes Belbiubfidien ober vorzugemeife Landschenkungen (land-grants) von oft erheblichem Umfange bewilligt murben. Deiftens murben von einem mehr ober minder breiten, ju jeder Seite ber Bahnlinie gelegenen Sandftriche bie mit ungeraben Bahlen nummerirten Seftionen Landes ber Gesellschaft geschenft, wogegen ben Bereinigten Staaten Die Seftionen mit geraden Bablen vorbehalten murben. Bahrend jedoch fonft Regierungsland von bem Unfiedler ju 1 Dollar 25 Cente per Ader erworben werden fann, muß er bas Doppelte (alfo 21/2 Dollars per Acter) für bas langs einer Gifenbahn ber Regierung refervirte Land gablen, die fich burch biefe Breiserhöhung für bas geschenkte Land ichablos halt und bem Räufer gegenüber geltend macht, baß ein an einer Bahn gelegenes Land ungleich höheren Werth habe, als ein foldes, bas von einem berartigen Berfehremittel abseite liege.

Nur in seltenen Fällen, wie namentlich bei der Pacificsbahn, hat man beide Arten der oben genannten Unterstüßungen gewährt. So erhielt sie nicht blos 12,800 Acker Landes für jede Meile der Bahn, sondern auch 16,000 Dollars die Meile im Prairieland, 32,000 Dollars die Meile im Gebirge (Rochy Mountains und Sierra Nevada) und 48,000 Dollars die Meile für besonders schwieriges Terrain — im Ganzen 22,707,200 Acker Landes und gegen 53 Millionen Dollars in Bonds; letztere (die Bonds) sind allerdings nicht geschenkt, sondern nur vorgeschossen, mit sechs Procent zu verzinsen und innerhalb dreißig Jahren abzudezahlen. Bis jest hat die Bahn zwar zu mäßigem Preise Truppen und Regierrungsmaterial aller Art befördert, aber weder vom Capital

noch von Zinsen irgend etwas der Regierung zurückbezahlt, und es find überhaupt die auf diese Zahlung bezüglichen Bestimmungen und Gesetze so eigenthümlich abgesaßt, daß die Regierung schwerlich je etwas in Baar von ihrem vorgeschossenen Gelde erhält; freilich hat sie einen Proces angesangen, den sie aber in der ersten Instanz verloren hat und kaum je wird gewinnen können.

lleberhaupt find fast alle an Gifenbahnen gemachten Schenfungen nicht mit wunschenswerther, jede zweideutige Auslegung verhütender Genauigfeit abgefaßt. Ift auch burdmege bafur Gorge getragen, bag bie Lanbidenfungen ungultig find, falls ber Bau ber Bahnen, benen fie gewährt wurden, nicht innerhalb einer feftgesetten Zeit vollendet ift, fo hat man leiber bei folden Unläffen nur zu oft verfaumt, in gesetlicher Beise ausreichende Vorfehrungen für ben Berfauf ber geschenften gandereien ju billigen Breifen und für beren Befitnahme unter liberalen Bedingungen von Seiten wirflicher Unfiedler zu treffen. Durch Die Außerachtlaffung Diefer wichtigen Magregel ift ber urfprünglich beabsichtigte gute 3med, Dieje Landereien möglichft raich ber Gultur gu erichließen, gar nicht felten vereitelt worden. Denn Die Gifen= bahngesellichaften murden nun bie und da felbit Landipeculanten, Die nach ihrem Conderintereffe einzelne Striche ent= weder gar nicht oder zu überaus hohen Breisen verfauften und ebendadurch die Besiedelung einzelner Begirte, ftatt fie ju forbern, in hohem Grabe erschwerten. Dehr als einmal haben Eisenbahncompagnien und mit ihnen verbundete Capi= taliften einen großen (und nicht ben schlechteften) Theil ber in ber Rabe ber Bahnlinien gelegenen gandereien aufgefauft und fich hierdurch in den Befit eines mahren Landmonopols gefest, von bem fie leiber wiederholt feinen iconen Gebrauch gemacht haben. Bang nach ihrem Belieben ichroben fie bie

Breise für Ländereien in die Sohe, verhinderten oder forderten die Besiedelung einer Gegend, bestraften Städte wegen Mangels an Billfährigkeit oder belohnten andere für geleistete Dienste auf Kosten der Gerechtigkeit und der Intereffen aller lebrigen.

Es haben eben überhaupt die auf die Erwerbung von Heimstätten bezüglichen Gesetz, benen gar manches Gute zu verdanken ist, ihre Schattenseiten. Obschon diese Gesetz vahin streben, den Massen des Bolkes einen möglichst großen Antheil an dem Eigenthum der Nationalländereien zu geswähren und sie für die wirthschaftliche Bebauung derselben zu interessiren, so können sie eben doch nicht verhindern, daß Speculanten die besten, tausende von Acker umfassenden Landstriche, namentlich von Eisenbahngesellschaften erwerzben, um sie vorläusig ganz brach liegen zu lassen und erst später kleinen Ansiedlern, denen nach dem Sinne des Gessetzs das erste Anrecht auf den Besitz derselben zu billigen Preisen gebührt hätte, unter drückenden Bedingungen zu verkausen.

Es muß jedoch wahrheitsgemäß erwähnt werden, daß gar manche Bahnen, von der richtigen Einsicht durchdrungen, daß jeder Ansiedler mehr oder ninder Berkehr schafft und Andere herbeizieht, das ihnen gehörige Land nur an bona side Ansiedler abgeben und Maßregeln tressen, dasselben nicht in die Hände von Speculanten gelangen zu lassen. So verkaufte im Jahre 1870 (ob jest auch noch, weiß ich nicht) die National Land Company im Austrage der Kansas-Pacissichahn Land zu folgenden Bedingungen: Ein Fünftel baar, der Rest in fünf jährlichen Zahlungen mit sechs Procent Zinsen, so zwar, daß am Ende des ersten Jahres blos die Interessen, am Ende des zweiten Jahres der zweite Termin u. s. w. gezahlt werden. Auch wird der Käufer, seine Familie,

fein Gepad und Sausstand jum halben Breife an den Ort feiner Beftimmung von ber Bahn befordert.

Die Union-Pacificbahn verkauft Land (den Acer von $2^{1/2}$ bis 10 Dollars, aber nicht unter 40 Acer) gegen baar mit zehn Procent Rabatt oder fünfjährigen Credit mit sechs Procent Zinsen. Ein Käufer von 160 und mehr Acer ershält einmalige freie Fahrt zu seinem Besithtum. Rähere Auskunft ertheilt Herr D. F. Davis zu Omaha in Nebraska.

Das der Atlantics und Pacifics Eisenbahngesellschaft geshörige Land (diese Bahn wird hauptsächlich längs des 35. Breitengrades dis zum Gestade des stillen Meeres führen) ist in Bierzigs Acers Stücke eingetheilt und kann (Prairies und Waldland) gekauft werden — je nach Lage und Bodens werth — zu 2½ die 15½ Dollars per Acer; werthvolles Pflugland (Prairie) durchschnittlich zu 5 die 7 Dollars; Walds und Weideland billiger — auf Verlangen zahlbar in Terminen von sieden Jahren. Genauere Auskunft erhält man auf dem "Land Departement of the Atlantic & Pacifie R. R., 25 South 4th St., St. Louis, Mo.". Auch Lands besichtigungs Billete zur freien Fahrt auf der Eisenbahn werden dort ausgegeben. Die Auslage wird dei der ersten Zahlung in Abzug gebracht.

Aber wie gesagt, in solcher Beise versahren feineswegs alle Eisenbahngesellschaften mit dem ihnen geschenkten Lande. Läßt sich also auch einerseits manche durchaus begründete Beschwerde gegen die Leichtscrtigkeit erheben, mit der zu wiederholten Malen der Congreß Millionen Acer Land für Eisenbahnen bewilligte, so hat man doch andererseits die segensreiche Wirkung der Bahnen, die auf andere Beise als durch solche Schenkungen nie zu Stande gekommen wären, in Betracht zu ziehen und hiernach, will man gerecht sein, sein tadelndes Urtheil um so mehr zu modificiren, als die

Eifenbahnfrage überhaupt eine gang neue ift, in ber uns nicht die Geschichte mit früher gemachten Erfahrungen leitend an die Sand geht. Auch werden fernerhin aller Bahrscheinlichkeit nach folde Landbewilligungen weber in ähnlich großem Mafftabe, noch unter ben bisherigen, ber Willfür ber Gesellschaften feine Grenze sebenden Bedingungen por-Denn theils betroffen von der Große und Ausbehnung biefer Schenkungen, bie namentlich in ben letten Sahren bas Dag ber Billigfeit überschritten und gerabemege ben Charafter ber Berichlenberung ber Bunbesbomane angenommen haben, theils die mit ihnen verbundenen Uebelftande flar erkennend, die fich in mehr als einem Falle fo erheblicher Natur erwiesen, daß fie fast alle Vortheile aufmogen, Die fonft einem von ber Bahn burchichnittenen ganbe zufließen, hat man nunmehr gang allgemein an Diefen Landbewilligungen einen folden Unftoß genommen, bag meiner Unficht nach fur langere Zeit feine politische Bartei wenigstens im Weften und Nordweften ber Union, - Die fich nicht auf bas Entschiedenste gegen fernere abnliche Schenfungen ausspricht, fich auf die Bunft des Bolfes wird ftuben fonnen; bie gange große Daffe ber Bevolferung in ben Weftstaaten ftellt das Berlangen, das auch vielfach ber Dften unterftust, bag biefem Uebelftande fur Die Bufunft vorgebeugt werde. So hat die am 2. Juni 1875 gu Columbus in Dhio jufammengetretene republifanische Staatsconvention von Dhio unter ihren Resolutionen auch bie nachftebende aufgenommen : "Wir verlangen, daß die öffentliche Domane gemiffenhaft für Die wirflichen Unfiedler refervirt merbe."

Bis jest erhielten die Bahngesellschaften einen Gesammtbetrag von mindestens zweihundert Millionen Uder Land, was immerhin erheblich genannt werden muß, wenn man bedenkt, daß die Bereinigten Staaten von Amerika mit Aussichluß Alaska's einen Gesammtflächeninhalt von nicht ganz zweitausend Millionen Acker enthalten. Dabei ist jedoch zu berücksichtigen, daß ausgedehnte den Bahnen geschenkte Länsdereien zur Zeit ganz unfruchtbar sind und daß es erst nach manchen Jahrzehnten gelingen wird, sie theilweise wenigstens für landwirthschaftliche oder andere Zwecke zu benüßen.

Bird von jest ab bas Landverschenkungssystem, das theoretisch den Zwed versolgt, aber in der Praxis nicht immer erreicht, die westliche Wildniß durch fünstliche Berstehrswege möglichst rasch für die Civilisation zu erschließen, sparsam ausgeübt oder, wie Manche wünschen, völlig aufsgegeben, so werden die schlimmen Wirfungen, die Viele von dem bisher eingeschlagenen Versahren befürchten, bei dem noch immer sehr beträchtlichen Landreichthum der Vereinigten Staaten sicher nicht eintreten. Die zur Erbauung von Schulen und höheren Lehranstalten und deren Unterhaltung gemachten, jeglicher Art von Speculation von jeher entzogesnen Landschenfungen hat Niemand, da sie bisher nachweißslich die besten Früchte trugen, angesochten.

Sowie in der westlichen Prairieregion eine größere Eisenbahnstrecke vollendet und der öffentlichen Benützung übergeben ist, bevölfert sich rasch das in ihrer Nähe gelegene Land mit Beißen; Dörfer und Städte, von denen einige ein allerdings nur ephemeres Dasein führen, wogegen andere von Tag zu Tag an Bachsthum, Bichtigkeit und Bedeutung gewinnen (siehe den vierten Abschnitt), entstehen auf ihnen mit wunderbarer Schnelligkeit; vor der eindringenden Fluth der Bleichgesichter, vor dem schnaubenden, sunter-

iprübenden Dampfroß verschwindet ber rothe Mann wie ber Schnee vor ber Sonne; immer geringere Schwieriafeiten bietet es, Die raubluftigen Indianer - einft bas Schredbild ber Anfiedler - in Schranfen ju halten. Schon jest gibt es auf ben westlichen Brairien ausgedehnte Bebiete, wo bie meife, bauptfächlich aus Karmern und Biebrüchtern beftebende Bevölferung ohne Furcht und Angft vor ben Rothbäuten ihren Beschäftigungen nachgeht. Wo fich noch vor wenigen Jahren die friegerischen Indianer in blutigen Rampfen gerfleischten, mo meilenweit feine Unfiedelung eines Beißen anzutreffen war, da finden wir jest eine Angahl von blühenden Farmen und einen auf ziemliche Flächen ausge-Dehnten Aderbau, beffen Erträgniffe, gleichwie jene ber Biehaucht, faum hinter ben alteren und langere Zeit bereits cultivirten Staaten gurudfteben; ein Uebelftand, ber fruber fcmer in's Gewicht fiel, daß fich für Diese Produtte wegen mangelnder Absatzwege fein lohnender Marft fande, ift bereite jest, theilweise meniaftens, burch einzelne Gifenbahnen beseitiat.

Gegenden, in die sich früher ihrer Abgeschlossenheit und Unzugänglichkeit wegen eines Weißen Fuß nur selten verirrt hatte und in denen Riemand sich niederzulassen geneigt war, obschon er in Folge der liberalen Heimstättegesetze große Strecken Landes geradezu umsonst hätte erhalten können, werden jest eifrig von strebsamen Menschen ausgesucht. Die weiten Räume der westlichen Prairien bieten Tausenden einen Erwerbszweig, geben Tausenden die willsommene Gelegenheit zur Gründung eines eigenen Herdes, zur Erlanzung einer freien unabhängigen Stellung, zur Erreichung eines verhältnißmäßig sorgenfreien Lebens, zur Entsaltung einer ersprießlichen, in jeder Beziehung sohnenden Thätigsteit, die mit geringen Mitteln begonnen werden fann. Freiseit, die mit geringen Mitteln begonnen werden fann.

lich wird ein aus ber alten Belt unmittelbar hierher Berfetter gang andere Berhältniffe bier vorfinden, ale in feiner früheren Beimath; aber er wird fich leichter in Diefelben bineinfinden können, ba feinem guten Willen nicht ftorend eine Unmaffe von europäischen Vorurtheilen fich entgegenftellt. Da Blat in Sulle und Kulle vorhanden ift, ba es, wie man in Amerika treffend fagt, "Ellenbogenraum" gibt, fo beengt er weder einen Underen noch fühlt er fich felbst beengt. Diefe weiten Gebiete fteben Jedem offen; Taufenden und abermals Taufenden find fie im Stande, eine Beimath zu gewähren, ba ber jungfräuliche Boden, wenige Begirke ausgenommen, Unterhalt für Jeden bietet, der die Dube nicht icheut, ihn richtig zu bearbeiten und, je nach vorhandenen Berhältniffen, für Biebzucht ober für Acerbau zu verwenden. Recht fagt in dieser Begiehung Carl Sillebrand-Menin im Sonntageblatt ber Rem Dorfer Staatszeitung vom 18. Januar 1874 : "Biele, Die aus dem Often hierher geeilt fommen, werden vor ber baliegenden Brairie traurig bafteben und mit Schwermuth an die jurudgelaffene Beimath benfen. Die Steppe gleicht einem leeren Buche, in bas ber Menfc erft feine Bedanten einzuschreiben hat, um fich und fünftigen Beschlechtern angenehme Stunden zu bereiten. Nur burch Arbeit und Arbeit ift hier viel zu erlangen, und wer fich ihr weiht, dem wird fie gewiß gefegnet werden und ber wird fur fich und feine Rinder eine icone Beimath erwerben."

IV.

Anfiedelungen und Städte.

is jest find im Berhaltniß zur Größe und Ausdeh-nung der weftlichen Prairien auf ihnen nur spärtiche Unfiedelungen, Ortichaften und Städte gerftreut, und ebendeshalb auch die Contrafte, Die und mabrend einer Reife durch biefe Begenden aufftogen, fei es, bag wir fie gu Pferb, fei es, bag wir fie mit ber Babn unternehmen, fehr groß. Mus lachenden Aluren, Die mit den ichonften Bobenerzeugniffen geschmudt find, porüber an einer Reihe niedlicher Farmerhauschen ober gerftreut liegender Behöfte, fommen wir plöblich in eine große Einobe, in ber wir vergeblich nach einer anderen, ale ber Brairiegrasvegetation und umichauen, Die wie bereits im erften Abschnitte S. 15 erwähnt, vorwicgend aus bem Buffelgrase besteht; hochstens ragt in ber von feinem Baume beschatteten Gegend inselartig ein einsames, von einem Squatter, einem Birten ober einem Jager bewohntes Sauschen hervor, bas fich bei bem ganglichen Mangel aller Rebengebaube traurig genug ausnimmt. Auch ein militärisches Lager ober Fort, bas allenfalls vor unseren Bliden auftaucht, vermag bei ber Einfachheit ber wenigen und niedrigen Baraden, aus benen es meiftentheils befteht (fiehe S. 83), ebenfo wenig einen besonderen Reig auf und ju üben, wie die aus wenigen Solzschuppen zusammengesette

Station, an ber wir etwa furge Beit verweilen, bamit unfere Locomotive durch eine hier angebrachte primitive Vorrichtung Den nöthigen Bedarf an Baffer erhalte. Möglicher Beife gemahren wir auch einen "Brairie-Schooner", wie icherzweise Die ftark gebauten, mit einem weißen Leinwanddache verfebenen Bagen genannt werben, beren fich früher allgemein Die Emigranten bedienten und die auch jest noch von haufirenten Raufleuten gebraucht werben. Wie bas Rameel bas Schiff ber Bufte genannt wird, fo tann man ben Frachtwagen ale Schiff ber Brairien bezeichnen. Auch ftogen uns hie und ba Wigwams ber Indianer auf, ober niebere, außerft einfach aus Soly gefertigte, in den Boden geftedte Rreuge; ne bezeichnen Die Stätten, unter benen Die auf bem beichwerlichen Mariche Geftorbenen ober - wer mußte es ju fagen - von den Rothhäuten Erschlagenen ruben. Doch legen wir vielleicht Meile auf Meile gurud und Stunde verrinnt auf Stunde, ohne bag wir einem einzigen menschlichen Befen begegnen.

Roch ehe irgend eines Weißen Fuß die westlichen Prairien betreten hatte, gab es dort Ansiedelungen nomadisirender Indianer. Solche vorübergehende Colonisten sinden wir auch heute noch auf den Prairien; doch bilden sie die Ausnahme; denn die Mehrzahl der Rothhäute lebt gegenwärtig auf Reservationen, d. i. auf Ländereien, die ihnen entweder vertragsmäßig von den Bereinigten Staaten überwiesen wurden oder auf die man in Folge von glücklich geführten Kriegen ihre Riederlassung erzwang. Benn sie diese genau abgegrenzten, stellenweise sehr fruchtbaren Gebiete verlassen und den Frieden und die Sicherheit der Beißen bedrohen, werden sie gestraft; so lange sie auf ihren Reservationen verweilen, sind sie in ihrem Leben und Eigenthum geschüßt.

Die größte diefer Reservationen bildet das fast ausschließ-

lich einigen Stämmen der Rothhäute eingeräumte sogenannte Indianer Territorium (Indian Territory, vergleiche den achten Abschnitt). Im Staate Nebrassa begegnen wir den vom Plattesluß durchzogenen Reservationen der Pawnees, serner der Omahas am Missouri, der Otoes oder Ottos am Big Blue River, von denen die letztere im südlichen Theile an die Grenze von Kansas stößt. Im Staate Kansas liegt die große Reservation der Säcke und Füchse (Sacks und Kores), im Territorium Dasota haben am Oftuser des Missouri die Siour (sprich Sus mit langem, gedehnstem u), Winnebagos und Yanstons ihre Reservationen, und in einem anderen Theile desselben Territoriums die Oponsas.

Unbegreislich ift mir, daß diese Reservationen, von denen manche größer als deutsche Fürstenthümer sind und sehr fruchtbare Gebiete enthalten, hie und da von Schriftstellern als "Pferche" bezeichnet werden, worunter man dem allgemeinen Sprachgebrauche gemäß eine Hürdenumgäunung zur Aufnahme von Bieh im Freien versteht.

Bon Seiten ber Beißen gingen die ersten Ansiede-lungen in den westlichen Prairien von sogenannten Squatters aus, nämlich von Leuten, die sich an irgend einem ihnen zusagenden Plate niederließen, denselben ganz nach ihrem Gutdunken verwertheten und von ihm ohne Beiteres Bests nahmen, obsichon sie denselben weder kauften noch sich in irgend welcher Beise ein Besitzecht auf ihn sicherten. Gar mancher gründete eine Familie und sein Fortsommen auf diese Beise, die gesetlich so lange erlaubt ist, bis ein Anderer das Land rechtmäßig erwirdt; der Squatter hat jedoch das Vorkaufsrecht. Aber hiervon machte keineswegs Jeder Gebrauch. Burde nach und nach die Gegend um ihn herum auch von Anderen besiedelt, so fühlte er sich hierdurch in sei-

ner unbandigen Freiheiteliebe beschränft und verließ Die von ihm bieber innegehabte Statte.

Den Squattern kann man das Berdienst nicht abstreiten, daß sie wesentlich zur Berbreitung ber Civilisation in ber westlichen Bildniß beigetragen haben.

· Später machte fich bann eine größere Bahl von Berfonen jugleich auf und grundete Colonien. Bereits gibt es auf ben westlichen Prairien einzelne beinahe ausschließlich von Deutschen bewohnte Nieberlaffungen, beren größte Grand Island ift, im Sall Rreise bes Staates Rebrasta gelegen, nach einer fechzig Meilen langen und brei Meilen breiten im Plattefluß befindlichen, ursprünglich bewaldeten Infel genannt, Die 150 Meilen westlich von Omaha entfernt ift. Die erften Anfiedeler waren Schleswig-Solfteiner; fie brachen, wie Fr. Bebbe berichtet, von Davenport am Miffifippi, wo fie auch heute noch zahlreich vertreten find und ich mit gar manden nabere Befanntichaft gemacht habe, bortbin im Jahre 1857 auf. Anfangs hatten fie mit unendlichen Schwierigfeiten zu fampfen, Die fie aber, unerschroden und unentmuthigt, ruhmlichst besiegten. Ihre Lage verbefferte fich wesentlich, als fie ihre Erzeugniffe vortheilhaft an Die nach Californien giebenben Miner abfeten fonnten. Wobin man auf Grand Joland fommt, bas auch heute noch vorjugeweise von Schleswig-Solfteinern bewohnt ift, gewahrt man blubende Farmen und erfährt die zuvorfommenofte beutsche Gaftfreundschaft. Auf Jeben, beffen Gefühl für ebelere Regungen nicht ganglich abgestorben ift, bringt es einen eigenthumlichen Eindruck hervor, auch auf ber fernen Brairie mit ben trauten Liebern feiner alten Beimath begrußt zu werden. Alles halt bier zusammen und pflegt und fördert deutsches Gemutheleben und beutsche Cultur.

Andere deutsche Colonien find die an der Union-Pacific-

bahn gelegenen Orte Columbus (Süddeutsche und Schweisger) und Fremont (nach dem bekannten General John Charsles Fremont genannt), von denen jener 92 und dieser 46 Meilen westlich von Omaha entfernt liegt. In dem unweit Columbus besindlichen Shell Creek. Thale ist eine recht gut gedeihende, etwa vierzehn Jahre alte oldenburgische Ansiedes lung. Auch im Saline Kreise des Staates Nebraska, nasmentlich in der Umgebung von Crete, scheinen sich, sosern nicht alle Zeichen trügen, deutsche Ansiedelungen zu bilden.

Erwähnung verdient ferner die Union Golonie, eine amerikanische Gesellschaft, der bereits eine Anzahl gut gesteihender Riederlassungen in der Rähe der die Städte Densver und Chevenne verbindenden Eisenbahn ihre Entstehung verdanken. Der wichtigste Ort, den sie gründete, ist Greelen, 54 Meilen nördlich von Denver gelegen, am 4. Juli 1870 entstanden. Sie hat eine bedeutende Landsläche käuflich ersworben und zählt unter ihren Mitgliedern eine Menge höchst achtbarer Personen, hauptsächlich Amerikaner.

An dieser Stelle muffen wir auch der in der neuesten Zeit gemachten Ansiedelungen deutscher Mennoniten im füdwestlichen Kansas und zu beiden Seiten des Arfansassusses gedenken. Diese Leute, bisher im füdlichen Rußland anfäsiss, das sie, weil nach dem neuen Militärgesete auch sie zur Wehrpsticht gezogen wurden, in großen Schaaren verließen, bestehen meist aus Ackerdauern; doch sinden wir unter ihnen auch Handwerfer der verschiedensten Art. Die Seste ist sehr wohlhabend; es wird darauf gesehen, daß ihre Mitglieder arbeitsam und mäßig sind. Ihre Nahrung besteht vorwiegend aus Begetabilien, wobei nehst Roggen und Mais das Sauerfraut eine große Rolle spielt. Gegenwärtig sind in Kansas schon über sechshundert Mennonitensamilien angesiedelt, die bereits viele Ader des bisher rohen Landes gepflügt und angebaut haben.

Die auf den Prairien des ameritanischen Beftens liegenben Städte wurden entweder aus natürlichem Bedürfniffe, oder aus Rudficht auf die Eisenbahn, oder aus Privatspeculation gebaut.

Krüber, ale feine Bahnen Die Brairien burchzogen, als fich auf ihnen nur die von ber Macht bes Golbes angelodten, nach Californien wandernden Caravanen bewegten, Die großentheils in eigenthumlich gebauten, theils von Doffen, theils von Maulthieren und Pferben gezogenen Wagen (ben S. 64 genannten Brairie-Schoonern), Diefe bamale fo troftlofen Begenden unter unfäglichen Schwierigfeiten bereiften. war ber Rern fast jeber Dorfschaft auf einen Sufschmied (black-smith) jurudjuführen. Diefe mit vielfeitigen, wenn auch nicht geradezu grundlichen Kenntniffen begabten Berfönlichkeiten, für bie Caravanen beshalb höchft wichtig, weil fie Die Bug-, Laft- und Reitthiere mit neuen Beschlägen verfahen und größere an ben Wagen entstandene Schaden wie-Der ausbefferten, ließen fich meiftens an dem vielbesuchten Anotenpuntte zweier Strafen nieder. Die ichonen Ginnahmen, die fie erzielen, veranlaffen aller Wahrscheinlichfeit nach einen Rrämer, in ber Nähe einen Laben, in Amerika store genannt, ju errichten, in welchem alles Mögliche. burcheinander aufgeftapelt ift. Wurde noch eine britte ober gar eine vierte Person burch bie Reize, Die ein solcher Aufenthalt bot, jur Niederlaffung bewogen, fo errichtete fie meiftens einen "Saloon", nämlich eine Trintftube, in ber für ichweres Gelb eine Art von Gift unter bem Ramen Whisfen verfauft murbe.

In diesem Saloon wurde auch das "Postbureau" errichtet, meistens aus einem alten Cylinderhute oder einer Kiste bestehend, in der jeder seine franklitten Briese ablagerte, die dann später, je nach ihrer Bestimmung, von den Caravanen bis zum nächsten wirklichen Postamte befördert oder auch den Expresponyreitern übergeben wurden. Bald aber wurde ein Bureau von der Exprespossesellschaft Wells, Hargo & Co. errichtet, die überallhin mit größter Schnelligkeit und Sichersheit Briese und Packete befördert. War nun auch noch ein Sisteller errichtet und ein Billard ausgestellt, so waren alle Momente vorhanden, um eine Tausende von Einwohnern nach und nach zählende Stadt zu bilden, um so mehr, als sie einem natürlichen Bedürsnisse entsprang und in einer geographisch günstigen Lage sich befand.

Sobald aber die Prairien von Eisenbahnen durchzogen waren, äußerten gar manche Punkte derselben einen gewaltigen Einfluß auf die Gründung von menschlichen Niederslassungen und Ansiedelungen. Die Städte, die längs einer größeren Eisenbahnlinie entstehen, muß man in zwei große Gruppen scheiden, nämlich in solche, die nur ein vorübersgehendes Dasein führen, und solche, die sich einer längeren Dauer zu erfreuen haben. In beiden Fällen behilft man sich Ansangs wie man kann. Da werden zunächst zu beiden Reihen der Schienen Leinwandzelte oder transportable Bretzterbuden errichtet; sinden sich zufällig gerade Wigwams der Indianer in der Rähe, so erwirdt man sie entweder gegen Geld oder Zucker oder ein paar Flaschen Whiskey von den Rothhäuten, segt und kehrt sie aus und benütt sie dann als willkommene Wohnstätten. Meistens ist auch ein "Hotel"

vorhanden, beftehend aus drei bis vier großen Guterwagen, bie als Speifesalon, Ruche und Schlafzimmer bienen.

Meußert aber ein folches Beerlager ber vordringenden Civilifation, bas faft immer am jeweiligen Endpunfte ber Bahn ju finden ift, feine befondere Ungiehung ju bauerndem Aufenthalte, fo verschwindet es wieder fpurlos mit bem Borichreiten ber Bahn; Die Belte und Bretterbuben werben abgeschlagen, auf bie Bagen verladen und fvater im fernen Beften wieder aufgeschlagen. "Aber unter ben Arbeitern. Die am Bau ber Bahn beichaftigt find, ift gewöhnlich Einer." fagt Carl Sillebrand Menin im Conntageblatt ber Rew Morfer Staatszeitung vom 18. Januar 1874, "ber ungefähr hundert Dollars Geld hat und bas Arbeiten fehr fauer findet. Er entichließt fich baber, fich burch Sandel und Speculation zu ernahren. Geine Arbeitebrüder find alle iriicher Abfunft und lieben ale folde ben Whisten über Alles, was Wunder alfo, bag er auf ben Bedanten verfällt, einen Whistenshop anzulegen. Aber wie! mitten in ber Wildnis, in ber Prairie, in ber fein Stein, fein Solg, nichts, auch aar nichts ift. Doch die Roth lehrt beten und eines Tages grabt fich mein Brifhman eine vieredige Soble in die Erbe, bebedt Diefe mit Baumftammen, Die er fich auf ber Bahn bat fommen laffen, wirft Erbe barauf und nachbem er fich noch eine Thure bergerichtet bat, ift ber "Saloon" vollenbet. Unterbeffen ift auch ber Whisten, find bie Glafer und fonftiges Bubehör, bas er fich bestellt bat, angefommen und eines Abende verfundet er feinen Sandeleuten, bag von jest an bas beliebte nationalgetrant bei ihm zu haben ift. Bewohnlich nennt er feinen Saloon nach irgend einem feiner Lieblingebelben, ift biefer nun Rinaldo Rinalbini, Ct. Batrid oder die Königin Bictoria felbft, und ahnt wenig, bag er

nicht nur der Gründer, sondern auch der Täufer einer großen, vielleicht einer Weltstadt geworden ift.

Die Beschäfte, Die ber Irlander macht, find ausgezeichnet, jeden Abend fließt bas ebele Betrant in Stromen und Greenbad auf Greenbad manbern in feine Tafche. Englander fieht es und benft: was Der thut, fann ich auch. grabt fich ebenfalls eine Soble und etablirt einen Spiel- und Trinf-Saloon. Auch er macht gute Beichafte, und ein Danfee, ber jufällig bes Weges tommt und fich bas bunte und wilde Treiben anfieht, bleibt gedankenvoll fteben und weiß bald, baß fich bier etwas machen läßt. Die Erbarbeiten ber Bahn find unterbeffen fo weit beendet, bag Schienen gelegt und Conftruftions. Trains mit bem nothigen Baumaterial bin und herlaufen fonnen. Der Mantee benutt bies, läßt fich ein hölzernes Saus von Chicago fommen, ichlägt es neben bem Bhistenihop auf und ber Bibelworte gebenfend : "Es ift nicht gut, daß ber Mensch allein fei", etablirt er ein jogenanntes ., Private Lady boarding-house " und macht natürlich ebenfalle glanzende Befchafte.

Um diese drei primitiven Häuser, die die drei größten Laster repräsentiren, baut sich nun, wie in der guten alten Zeit das Dörschen um die Kirche, das Städtchen an, bestehend zunächst in einem merkwürdigen Conglomerate von Bretterhütten (Shanties), Erds und Loghäusern, Zelten, einem Barackenlager nicht unähnlich. Mit Leichtigkeit könnte ein heftiger Windstoß diese luftigen Gebilde fortwehen oder ein starker Regenguß sie hinwegschwennnen, aber ihr gefährlichster Reind bleibt das Feuer, das, wenn die Luftströmung es begünstigt, alle diese Bauten innerhalb weniger Stunden in Asche verwandelt; gar mancher Bewohner schäpt sich dann glücklich, wenn er nur das nachte Leben retten kann. Solche Dertchen, deren ich mehrere längs der von der Pacisies

bahn burchzogenen Brairien fand, als ich biefe wichtige Berfehrsader unmittelbar nach ihrer Bollendung bereifte, bezeichnen ihre weder gepflafterten noch beleuchteten Stragen nicht mit Namen, fondern nur mit Nummern, Die aber, Damit man fpater, wenn die Stadt fich ausbehnt, nicht in Berlegenheit gerathe, nie mit eine, fondern erft mit awolf, ja fogar vierzehn beginnen. Aber ichon geht man, während noch auf bem Baviere ber Blan ju einer großartigen fteinernen City-Sall (Rathhaus) ausgearbeitet wird, mit ber Bahl ber ftabtischen Beamten vor, fcon find die Strafen auf einige Meilen im Umfreise ausgelegt, ichon burch Bfable bezeichnet, obichon vorläufig nur etwa ein Farmerhäuschen, wie bas nebenftebend abgebildete, ju feben ift. Alles ift eben für Die Bufunft berechnet, von ber man fich große Dinge erwartet; Jeder, mag es ihm augenblicklich noch so schlecht ergeben, ift ber beften Soffnungen voll.

Solche nicht blos in der Zeit ihrer Entstehung, sondern oft noch lange nachher durchaus unsertigen Orte haben in mir oft unwillfürlich die Erinnerung an manche Lagerpläte der nomadischen Stämme wachgerusen, wie ich sie häusig während meiner Reisen im Innern Asien's angetrossen habe. Selbst nach Jahren können auf diese Weise entstandene ameritanische Städte, wenngleich in ihnen dann massive Häusersgevierte vorhanden sind und sie mit öffentlichen Gebäuden prangen, die Spuren ihres Ursprungs keineswegs vollständig verwischen.



Mag aber auch eine solche Stadt Anfabus prosperiren: darüber, ob sie wirklich Bestand hat, kann man erst nach einer Reihe von Jahren Gewißheit erlangen. Gar manche junge Orte, scheinbar im besten Zuge sich zu entwickeln, sind

vollständig wiederum verschwunden, gar manche haben viel von ihrer früheren Bedeutung und Wichtigfeit verloren. Jules burg z. B., die einzige im Staate Colorado (dem jüngsten der Union) gelegene Station der Union-Pacificbahn, 377 Meilen westlich von Omaha, ein Ort, der einst sechstausend Einwohner zählte, besteht gegenwärtig nur noch aus einigen Häusern. Die wenigsten der Bewohner, die im Laufe der Zeit die Stadt verließen, verkauften ihre Häuser; da sie meistentheils doch nur aus Brettern erbaut waren, wurden sie abgeschlagen, auf die Eisenbahnwagen gepackt und bei Gründung anderer Städte wieder verwandt.

Cheyenne, mit dem Beinamen "Magic City", früher auch häusig das "Chicago der Prairien" genannt, 516 Meilen westlich von Omaha gelegen, wurde im Juli 1867 gegrünstet und hatte, als die Union-Pacificbahn hier endete, eine Bevölferung von nahezu 10,000 Seelen, die jedoch im Nosvember 1869 bis-auf die Jahl von 2000 zusammengeschmolzen war, über die sie sich gegenwärtig (Herbst 1875) nicht viel erhoben hat.

North Platte City, 291 Meilen westlich von Omaha, einst ein bedeutender Ort, an dem die nach Colorado und Neu-Merifo ziehenden Fuhrwerke mit Waaren beladen wurden, hat durch die Vollendung der Pacificbahn ihre Wichtigskeit und damit neun Zehntel ihrer ehemaligen Bevölkerung eingebüßt.

Andere Städte hingegen haben sich in fabelhafter Weise gehoben. Zu Anfang des Jahres 1869 war die in Colorado 5021 Kuß über dem Meere gelegene Stadt Den ver ohne Gas, ohne Wasserleitung, ohne bedeutende Kaufläden, zählte faum 5000 Einwohner und lag 106 Meilen von der nächsten Cisenbahnstation (Cheyenne in Wyoming) entfernt. Zur Zeit, als die letztere Stadt der Endpunkt der Union Pacificbahn

war, fand von Denver aus eine allgemeine Einwanderung dorthin ftatt. Aus Denver wird nie ctwas, "Denver has plaved out" hieß es bamale allgemein. Wie aber fteht es beute mit Diesem Orte? Richt blos ift Die Bahn nach Chenenne vollendet (fie mard im Juli 1870 eröffnet), fondern in Denver mundet auch die Ranfas-Bacific, von ihr geht ferner aus die Denver und Rio Grande-Bahn, fcherzweise, weil enggeleifig, die Baby railroad genannt, die nunmehr bis Bueblo (119 Meilen) fertig ift und überdies noch eine 45 Meilen lange Zweigbahn von Bueblo nach Cannon City hat. Nach allen Richtungen werben von Denver fleinere Bahnlinien gebaut und Die Stadt ift baher jest ichon ber Mittelpunft eines Berfehre geworden, ber von vielen ber alteren Sandelsftabte bes Oftens faum erreicht worben ift. Auch in bem bis ient auf ben Brairien nur wenig gepflegten Gebiete ber In-Duftrie find erfreuliche Fortschritte in Denver zu melben.

Gegenwärtig ift Denver, die "Hauptstadt der Ebenen", wie sie nunmehr genannt wird, mit Gas erleuchtet, hat eine über zwei Meilen lange Straßeneisenbahn, eine Zweigmünze der Bereinigten Staaten, erfreut sich einer Wasserleitung, enthält 14,000 Einwohner, besitzt eine Reihe stattlicher Hauschl großer und eleganter Läden (stores), große Waarenlager, eine Menge von Gasthösen und Kosthäusern aller Abstusungen. In Denver erscheinen mehrere Zeitungen in deutscher und englischer Sprache; gegen vierzig Aerzte und fünfzig Advokaten haben sich, in der sicheren Erwartung, ihr Aussommen zu sinden, hier niedergelassen. Gar mancher Aussenmen zu finden, hier niedergelassen. Gar mancher Auser Land, der früher für zwanzig Dollar schwer vertäusslich war, wird heute mit fünshundert Dollars bezahlt. Die Zustunft der Stadt ist außer allem Zweisel gesichert.

Uebrigens wird eine Reihe von Jahrzehnten verftreichen, ebe im amerifanischen Beften nur annabernd jene Stabili-

tät der Bevölkerung eintreten kann, wie wir sie in Europa im Allgemeinen gewohnt sind. Daß übrigens, in Deutschsland wenigstens, noch in den letten Decaden in dieser Beziehung einige bemerkenswerthe, unwillfürlich an amerikanische Zustände erinnernde Verhältnisse eingetreten sind, lehrt uns die Geschichte der Städte und Flecken Essen und Obershausen in Rheinpreußen, Schalke in Westfalen, Antonienshütte, Kattowitz, Laurahütte, Beuthen und mancher anderer in Oberschlessen.

Ueber bie Art und Beife, wie Städte burch Speculation entstehen, laffe ich 3. 3. Richter fprechen, beffen vortreffliche und mahrheitstreue "Bilber aus ben Bereinigten Staaten" Die weiteste Berbreitung verbienen. Richter fagt G. 139 : "Das Berfahren ber Speculanten in Diefen Rallen ift febr einfach. Alles im amerifanischen Leben ift Geschäft, und fo ift es auch die Grundung neuer Stadte. Wenn nun babei die naturlichen Bedingungen, unter benen Städte zu entfteben und zu wachsen pflegen, migverstanden oder außer Augen gesett werden und ber Irrthum nachträglich fich herausstellt, so find Die Unternehmer eben "betrogene Betrüger". Man erwartet übrigens von Jebem, ber in irgend einer Beife bei einem folden Geschäfte fich betheiligt, bag er miffe, was er thut. Es werden alfo g. B. in einer Gegend, welche Aussichten auf ein gutes Gefchäft biefer Urt zu bieten icheint, eine Angahl Acter Landes gefauft, in Bauplate abgetheilt und eben fo viele Actien geschaffen, zu beren Berkauf nun freilich Alles aufgeboten wird, was jemals ber Sandelsmann für erlaubt ober geboten halten mag, um feine Baare an ben Mann zu bringen. Da werben prächtige Blane, Rarten, fowie Brofvefte verfertigt

und in die Belt geschicht, begleitet von ben lodenbften Beschreibungen. Da fieht man, wie die Stadt bei bem Ufer eines großen Stromes fich in regelmäßigen Quabraten ausbereitet; Die Strafen, welche fie burchichneiben, führen Die Namen ber berühmteften Manner ber Reugeit, wie Bafbington, Franklin, Lincoln, Sumbolbt u. a. Es fehlt weber an Schulen noch an Rirchen für jeden Blauben und für jede Sette, noch an öffentlichen Barte ober Barten : Gifenbahnen burchidneiben von einem großen Centralbahnhof im Mittelpunfte ber Stadt aus biefelbe nach allen Bunften in ber Kerne und in ber Rabe und überichreiten auf Bruden ben Strom. Die Stadt beißt vielleicht Reu-Babylon und die Befellichaft. welche Diefelbe ju grunden vorbat, beift bann bie Neu-Babylon Compagnie. Run ift es zwar möglich, baß, burch Umftande begunftigt, Die Stadt wirflich ju Stande fommt, obwohl nicht in bem großgrtigen Mafftabe bes Blanes; jedoch fommt es öftere vor, daß fie nach einem furgen Beftande in ihr Nichts gurudfinft und noch öfter, baß fie auf bem Papier fteben bleibt und ber Raufer, welcher feinen Bauplat zu feben binfommt, nur einige armselige Sutten ober auch gar feine Spur einer menschlichen Wohnung vorfindet. Go war in ben letten Jahren vor Ausbruch bes Burgerfrieges bie Begend, welche auf ber Grenze ber Staaten Miffouri und Ranfas 125 Meilen weit vom Miffouri burchströmt wird, ein reiches Reld für biefe Art von Speculation, und von vierzehn Stadten, welche bort nach ben großartigften Blanen entworfen und begonnen murben, famen in ber That brei ju Stande und gelangten gur Bedeutung, nämlich Wyandotte, Leavenworth und Atchison."

Aus welcher ber S. 68 genannten Ursachen auch auf ben Prairien bes amerikanischen Westens eine Stadt entstanden sein mag: von Luxus ift vorläufig in keiner solchen eine

Spur gu entbeden; felbft bie bescheibenften Unspruche an Comfort bleiben unerfüllt; man fand es g. B. gang naturlich, daß ich zwei Rachte lang mit einem allerdinge bochft achtbaren, mir aber bis bahin völlig unbefannten Manne in einem Bette ichlief, weil ber fleine Gafthof (boarding-house) bes Ortes bereits mehr als befest war und man überbaupt in bem gangen Dertchen fein weiteres Bett mehr aufautreiben vermochte. Aber ungeachtet bes Mangels aller gewohnten Unnehmlichkeiten ift bas Leben nichts weniger als billig; namentlich hat man fehr bedeutende Breife für Alles ju gablen, was nur im Geringften als Lurus betrachtet wird, wie Stiefelwichsen, Rafiren, Saarschneiben u. f. w. Die in den fleinen Orten vorhandenen Sotels, fie mogen Die glangenditen und verlodenditen Ramen führen, find burchgangig Anfangs beinabe schlechter eingerichtet, als Die gewöhnlichsten Berbergen in Deutschland.

V

Die Forts und Camps.

och ehe irgend eine Bahn durch die westlichen Brairien führte, hatten in ben verschiedenften Theilen berfelben Sanbelsgesellschaften jum Schute ihrer gablreichen Beamten und ihrer werthvollen Borrathe eine Ungahl mehr ober minder befestigter Saufer erbaut; bald fah fich auch bie Regierung ber Bereinigten Staaten veranlagt, Die Debraahl Diefer Gebäude anzufaufen und ftatt ihrer, theils aus politiichen, theils aus weiter unten zu besprechenben Grunden, langs ber fogenannten "Grenge" Forts zu erbauen ober militärifche Lager (Camps) einzurichten. Unter "Grenze" verftand man jene Linie im Weften bes Bereinigten Staatengebietes. bis zu ber in größerem Magstabe bie Beißen vorgedrungen waren; an der Grenze befanden fich auch die Sauptftavelplate ber Pelzcompagnien, die mit ben ihre Felle, Saute und Belge jum Rauf ober Taufch gegen Waaren anbietenden Indianerftammen einen lebhaften und lohnenden Sandel betrieben.

Heutzutage, wo Eisenbahnen die entferntesten Theile der nordamerikanischen Union mit einander verbinden, wo sich überall größere oder kleinere Ansiedelungen der Beißen vorsinden, wo überhaupt das ganze große Gebiet des amerikanischen Bestens der Cultur zugänglich ist, gibt es keine "Grenze" mehr, die von jeher eine äußerst bewegliche, stets nach Besten vordringende Schranke bildete; diese zu beschüßen war Aufgabe der Forts und Lager. Sie wurden im Laufe der Zeit entweder vermehrt oder weiter nach dem Westen geschoben, als die Entdedung des Goldes Tausende auf ihrem Bege dorthin durch die Prairien führte, als auf letzteren allmählich mehrere Ansiedelungen entstanden, als man mit dem Bauen von Bahnen auf denselben vorging. Auch gaben die verschiedesnen Indianerstämmen eingeräumten Reservationen (siehe S. 64) wiederholt Beranlassung zur Erbanung von Forts in deren Nähe; ja einige wurden sogar zum großen Aerger der Rothhäute in den Reservationen selbst angelegt.

Die Besatung eines Forts ober Lagers ist je nach ber Bedeutung der Gegend, der Nähe oder Größe von Reservationen sehr verschiedenartig, vorwiegend jedoch klein; sie enthält auch stets einige wenige Civilpersonen, wie den Arzt, den Proviantmeister, zuweilen auch den Indianer-Agenten. Borzugsweise wird Cavallerie zur Besatung verwendet; denn Infanterie ist auf den weiten Prairien, wo man sie scherzweise "Fußläuser" nennt, fast gar nicht zu gebrauchen. Damit nun keine salschen Auffassungen entstehen, wenn man ir gendwo liest, daß in einem Fort drei oder vier Compagnien liegen, muß ich erwähnen, daß gegenwärtig (Juli 1875) einem Congressbeschluß zusolge die Stärke der Infanteries Compagnien der amerikanischen Armee vierzig Mann (mit einem Hauptmann und zwei Lieutenants) nicht übersteigen darf.

Die sogenannten "Lager" find niemals befestigt; auch wäre in einer argen Täuschung befangen, der annähme, es seien die "Forts" nach allen Regeln der Kriegsfunst angelegt. Besestigungen im strengen Sinne des Wortes sind nirgends vorshanden, nur hie und da eine Art von Brustwehr in besonders gefährlichen, Indianerüberfällen ausgesesten Gegenden. Da

trifft man zuweilen zwanzig und felbft breißig guß hohe ftarte Pfahle (pickets), Die feft in ben Boben eingerammelt, palifabenartig bie Bohngebaube umgeben. Ilm bas lleberfteigen ber Pfable ju erschweren, hat man fie oben zuweilen mit fleinen spanischen Reitern verseben. Auch finden wir wohl hie und da ein geräumiges Blodhaus, bas in feinem unteren Raum eine Felbichlange enthält und oben mit Schieß. löchern verfeben ift. Etliche ber einfam gelegenen Stationen, Die auf ben größeren, Die Brairien vor Eröffnung einer Bahn Durchziehenden, von Boftfutichen (stages) befahrenen Stra-Ben von den Eigenthumern der betreffenden Boftlinien behufs Pferdewechsels errichtet worden waren und die aus einfachen Solzhäufern, Stallungen und Scheunen bestanden, hatten, um Ueberfälle ber Indianer erfolgreich abwehren zu fonnen, beffere Befestigungen angelegt, ale fie in manchem militariichen Camp ober fogar Fort anzutreffen ift. Denn im Allgemeinen besteht ein Fort aus einer mehr oder minder großen Ungahl außerft einfacher Saufer und Baraden, Die entweder aus Solg ober Abobes, nämlich in ber Sonne getrodneten Biegeln, erbaut werben und oft faum mehr Schut gewähren, ale ein ordentliches Belt. Diese Wohnstätten, unter benen fich auch ein Lagareth und ein Gishaus befindet - letteres ift bem Amerifaner fein Lurus, fondern ein Bedurfniß, find nach einem gang bestimmten Suftem aufgestellt, fo gwar, daß sie meiftentheils ein weites Rechted bilben. In ber Mitte Diefes freien und großen von ben Bebauden begrengten Raumes, ber als Erercier- und Berfammlungsplag bient, fteht ein hober Flaggenftod mit bem amerifanischen Sternenbanner; er giert alfo nicht, wie bies im Allgemeinen bei europäischen Bölfern ber Kall ift, bas Quartier bes Commanbirenben. Man erblidt überall große Sauberfeit und militärische Ordnung und wird zuweilen durch die behagliche Einrichtung bes Innern ber von Außen fehr anspruche. los fich ausnehmenden Gebäube überrafcht.

Die Erbauung biefer, von bewohnten Begenden oft weit entfernten Forts war natürlich oft eine fehr toftspielige; Die Errichtung bes Forte Larned am Arfanfas (im füblichen Ranfas) belief fich auf anderthalb Millionen Dollars; nicht viel billiger waren Fort Riley, Fort Union und andere mehr; am theuersten durfte wohl das allerdings fehr große, gleichfam eine Stadt fur fich bilbenbe, im Jahre 1827 erbaute Fort Leavenworth am Miffouri gewesen fein. Riefige Summen verschlangen ferner die auf ichlechten Wegen und aus weiter Kerne zu bewerfstelligenden Transporte ber Munition, bes Broviante, bee Brennholges und anderer nothigen Bedurfniffe. Wie bedeutend Diefelben find, mag man aus ber Thatfache erseben, daß im Jahre 1864 vom obengenannten Fort Leavenworth 208,000 Centner Fracht an Regierungseigenthum nach ben verschiebenen weftlichen Forts abgingen. Bum Transport hiefur wurden verwandt : 3000 Bagen mit 36,000 Stud Rindern (zumeift Ochfen) und 800 Bagen mit 3000 Stud Maulthieren und Pferden. Mit vollem Rechte ward wiederholt darauf hingewiesen, daß man viele, viele Meilen höchst wichtiger Gisenbahnen für bas von ben Forts verschlungene Geld erbauen tonne. Wie viele Taufende von Dollars find ferner nicht auf unrechtmäßige Beife von manden gewiffenlosen Menschen erworben worden, die irgendwie mit einem folden Fort oder beffen Berproviantirung zu thuen hatten?

Aber wenngleich die in den Forts und Camps befindlichen schwachen Besahungen natürlich nicht jeden Raub- oder Mordanfall abwenden konnten, der von den Indianern gegen einzelne harmlose Wanderer, kleinere oder größere Caravanen oder abgelegene Ansiedelungen der Weißen verübt wurde, so

haben fie fich bennoch in hohem Grade nüglich erwiesen. Ihre schwierige Aufgabe, Die Umgegend auf fo und fo viele Meilen zu beschüten, Die militärischen Proviant- und Munitionscolonnen und Die fur Die Indianer bestimmten Bagren und Guter vor Blunderung, Die fahrenden und reitenden Boften vor Beschädigung zu mahren, miffenschaftliche Reifende oder Gifenbahningenieure mit ber nöthigen Gecorte gu verseben, Truppen im Kalle ber Roth und Befahr ichnell an ben bebrobten Ort zu entfenden, haben bie Forte, bie in ben Augen mander Amerifaner freilich mit vollstem Unrecht als militärische Zwingburgen gelten, mehr ale einmal in rubmenswerther Beise erfüllt. Daber berricht in ben in ihrer Rabe befindlichen Anfiedelungen ein gerechtfertigtes Gefühl ber Sicherheit, beffen fich in gleichem Dage andere Bewohner ber Brairien feineswegs bis jest zu erfreuen haben. neuerer Zeit tragen fie auch nicht wenig jum Schut ber Bahnen und gur Giderheit ber auf ihnen fich bewegenden Reifenben bei.

Früher, wo die Communicationswege äußerst mangelhafte und ungenügende waren, hatte die Besahung eines
solchen Forts gar nicht selten großen Entbehrungen sich auszuseben, weil die Lebensmittel und überhaupt der Proviant
nicht immer rechtzeitig eintrasen und die Jagd hie und da
nur geringe Ausbeute lieserte. In dieser Hinsicht berichtet
der am 3. Juli 1867 verstorbene Prinz Marimilian zu Wied,
der sich zwischen 8. Nov. 1833 und 14. April 1834 in dem
am oberen Missouri gelegenen Fort Clarke aushielt, in
seinem Werke "Reise in das Innere Nordamerika" (Band II,
E. 311) Folgendes:

"Am 11. März 1834 empfand ich die ersten Spuren einer Unpäßlichsteit, welche täglich zunahm und mich bald gänzlich auf mein Lager bannte. Auch die übrigen Bewohner des Forts besanden sich abwechselnd unwohl. Der Kasse mußte, um zu öconomistren, höchst fraftlos gemacht werden; statt Zucker und Melasse hatten wir nur noch zwanzig Pfund Honig, womit man den ersteren versüßte. Unser Getränf war Flußwasser, und da auch die Bohnen schon sehr sparsam waren, so bestand unsere Nahrung beinahe ausschließlich im Mais, der in Wasser abgesocht wurde, wodurch unsere Berdauung geschwächt war."

Nicht minder traurig sah es damals in dem flußabwärts gelegenen Fort Pierre aus, wie sich aus folgender Schilderung unseres obengenannten Gewährsmanns ergibt (Band II, S. 323). "Hier war jest auch großer Mangel an frischen Lebensmitteln, da auch hier in der Gegend während des ganzen Winters die Bisonten (Buffel) gesehlt hatten, und die Bemannung des Forts, sowie auch die anwesende indianische Bevölkerung zahlreich war. Für seinen Tisch von zehn die zwölf Personen hatte Hert Laidlow gewöhnlich Hunde von den Indianern gesauft, jedoch diese waren jest auch schon selten und sehr theuer geworden. Den heute für unser Mittagessen bestimmten Hund mußte man mit zwölf Dollars (51 Mark) bezahlen."

Auch heute noch betrachtet man nicht mit Unrecht biese bis jest so nuslichen und nothwendigen Forts und Camps als Berbannungsorte für das Militär. Denn vor Eröffnung von Bahnen war das Leben daselbst für Officiere wie für Soldaten während Monaten ein geradezu trostloses, und auch heute noch ist es ein überaus trauriges. "Im Bahnhofe zu Cheyenne" (an der Union Bacificbahn, einem S. 46 meines Buches: "Die Bacificeisenbahn" geschilderten Orte),

ergahlt Alexander Freiherr von Bubner (Gin Spagiergang um Die Belt, Band I, G. 109), "faben wir mehrere. Dfficiere des drei (englische) Meilen entlegenen Fort Ruffell. Sie famen mit ihren Damen in ftart gebauten, mohl befpannten Wagen angefahren, um den Bug ju feben und fich mabrend einiger Minuten an dem Anblid ber Civilisation gu erquiden. Gine Bifion, Die alebald gerfließt, aber nebft ber Buffeljagd ihre einzige Berftreuung bilbet. Bas fur ein Leben! Dan ichaue um fich! Allenthalben bie Bilbniß! Bir find jest (Anfange Juni) in der iconen Jahreszeit, und bennoch nichts als Sand, getrodneter Roth, graues Gras pom porigen Sahre; bie und ba ein wenig frisches Grun. Bie wird die Gegend im Commer aussehen? 3hm folgt alebald ber ftrenge Binter. Und Diefe Berren, Manner von Bildung, von den feinften Sitten, gewohnt an ben lleberfluß und ben Lurus Der atlantischen Städte, verbringen Die iconften Sabre ihres Lebens in Diefer grauenhaften Ginobe, im Umgange mit Bilben und Rowbied. Sie find, das ift mahr, aut befoldet, aber Die reichliche Löhnung feffelt fie gewiß nicht an den Dienft. Wer in Amerita Geld machen will, wird nicht Soldat. Rein, Pflichtgefühl und Die Luft an ihrem Stande halt fie unter ben Fahnen. Bie fcon! Bie icon auch, daß fie Frauen finden, muthig und hingebend genug, um ihre Berbannung zu theilen."

Bur Winterszeit ift manche Besatung oft wochenlang von der civilistren Menschheit geradezu abgeschlossen. Sehne suchtig werden Rachrichten von der Außenwelt erwartet; die Ankunst der Post ist ein wichtiges Ereignis und ruft stets große Aufregung hervor. "Civilpersonen, Officiere und Gemeine", sagt Balduin Möllhausen Band I, S. 139 seiner "Reisen in die Felsengebirge Nordamerika's", "drängen sich nach der Stelle hin, wo Briese und Zeitungen ausgetheilt

werben, und selbst Diejenigen, die nichts an ihre eigene Abresse erwarten ober auch zufällig leer ausgehen, finden bort Gelegenheit, ihre Reugierde zu befriedigen, indem der Eine ober der Andere, den das Glud mit einer größeren Anzahl von Zeitungen bedacht hat, immer gern bereit ift, von seinen Schäpen mitzutheilen."

Selbst mahrend ber schönen Jahreszeit bietet bie obe, baum- und schattenlose Prairie, in ber nur Indianer und Bild umberftreifen, gar wenig Gelegenheit gur Erholung und Erfrifdjung bee Beiftes und Starfung bee Bemuthes; eine aufregende und ermudende, aber ber herumschweifenden und raubgierigen Indianer wegen feineswege gefahrlofe Jagb, ferner Bettrennen, Die bie und ba veranstaltet werben, bringen allein etwas Abwechelung in bas überaus einformige Leben. Da ben Officieren nur ein bestimmtes, feineswegs fehr großes Gewicht an Geväck frei transportirt wird, fo feben fie fich oft genothigt, ihre Bibliothet auf ein fehr beicheibenes Dag zu beschränfen; Geluche um Freitransport einer größeren Angahl von Büchern murben fast stete abschläglich beschieden. Gludlicher in freilich einer anderen Begiebung erging es einem Officier, ber zwei ziemlich große Fagden bes beften Bhisten mitzunehmen wunschte und in feinem an ben Quartiermeifter gerichteten, nicht erfolglosen Besuche Die Worte eingeflochten hatte: "Mein Whisten ift fo ungewöhnlich aut, bag ich mir geftatte, Ihnen ein Baar Flaschen gleichzeitig zu überfenden; Gie werben beim Probiren Die Befühle ermeffen fonnen, die ich empfinden mußte, falls ich genöthigt mare, Diefen herrlichen Stoff gurudgulaffen. "

Die nicht fowohl aus Amerifanern, als vielmehr vorwiegend aus Arlandern, Bolen, Rtalienern und bie und ba etlichen Deutschen bestebenben Soldaten fühlen fich ungeachtet milber und nachfichtiger Behandlung und reichlicher und, fofern nicht unvorhergesehene Umftande eintreten, vorzüglicher Berpflegung ungludlich; fie feben fich ausschließlich auf fich allein angewiesen; Die Officiere halten fich von ihnen burchans ferne, mas entschieden febr zu beflagen ift, ba es ihnen leicht fein murbe, einen veredelnden Ginfluß auf die Unterhaltungen und Bergnugungen ihrer Untergebenen ju außern. Die Soldaten miffen um fo weniger ihre viele freie Beit bingubringen, ale ber militarifche Dienft in ber Bereinigten Staaten-Armee feineswege ein fo ftrammer wie in ben heeren europäischer Nationen ift. Werben fie auch bie und ba gu Arbeiten verwendet, Die, wie Landbau und innere Berbefferung bes Forts, nicht rein-militärischer Urt find und fur bie fie befondere Bergutung erhalten, fo fampfen fie boch faft allgemein gegen bie tobtlichfte Langeweile an, ber eine Angabl durch Defertion zu entgeben hofft, mahrend fie Die überwiegende Mehrheit durch einen übermäßigen Genuß von Spirituofen bestegen ju fonnen vermeint. In Diefer Sinficht ergahlt Balduin Möllhaufen (Reifen in die Felfengebirge, Band II, S. 264), ale er fich in bem bei Albuquerque in New Merico befindlichen Fort Bigilance aufhielt : "Die Rabe ber Stadt mit ihren Trinfftuben gereichte uns in mancher Begiehung gum Merger, benn gu jeder Zeit bes Tages fand man im Lager betruntene Soldaten, welche auf geräuschvolle Beise mit einander haberten, und und besonders badurch beläftigten, daß fie une beständig Gelb abborgten. willfahrten wir ihren Bunfchen, ale wir aber bemerften, daß fie ihre Deden und fonftigen Gegenftanbe an die Meritaner für Whisten verhandelten und vertauschten, blieben wir taub

gegen die Bitten und Versprechungen dieser leichtstinnigen Gesellen, und zwar zu unserem eigenen Vortheil, denn von dem, was wir schon geliehen hatten, und was sich zusammen auf eine namhaste Summe belief, erhielten wir nie etwas wieder. Auch an die betrunkenen Soldaten gewöhnten wir und, und um so leichter, als wir unser kleines Lager etwas abgesondert von dem ihrigen aufgeschlagen hatten, und sie auf's Bestimmteste anwiesen, sich fern von uns zu halten."

Manche ber Leute, namentlich ältere, die bereits viele Jahre ihres Lebens in folden Stationen zubrachten, haben Interessantes erlebt und wissen es spannend und anregend, oft natürlich mit großen Ausschmuckungen, wieder zu ersählen.

Richt wenige dieser Forts und Lager sind nunmehr, da die bei ihrer Gründung maßgebende Ursache nicht mehr vorshanden ist, aufgegeben worden. Meistentheils überließ man, nachdem die abziehende Besahung alles Bewegliche mitgenommen hatte, die Zerstörung der Forts den in ihrer Nähe hausenden Indianern und den vorüberreisenden Caravanen. Diese rissen das Gebält heraus, benühten es als willtommenes Brennmaterial oder zu sonstigen Zwecken und stellten es den Winden und Stürmen anheim, die ihrer Stügen beraubten einsachen Mauern niederzulegen. Daß diese die ihnen zugemuthete Arbeit leicht verrichten konnten, haben wir aus den Mittheilungen über das Klima (Abschnitt II) erssehen.

Bei stärkerer Besiedelung und Bebauung der westlichen Prairien, bei zunehmender Bevölkerung, die dann fraftig genug ist, sich selbst zu schützen, werden die auf diesen Gegen-

ben zur Zeit vorhandenen Forts als völlig unnun verlaffen werben; manche werden ihrer gunftigen Lage wegen zweifelsohne ben Kern zu Stäbten abgeben.

Die weftlich von den Prairien in den Felsengebirgen geslegenen Forts werden wohl noch geraume Zeit fortbestehen mussen; aber schon durch die Aushebung solcher militärischer Posten auf den Prairien wurden der amerikanischen Union die für ihre Unterhaltung nöthigen, sehr erheblichen Geldsummen erspart werden. Auch wird dann die Möglichseit geboten, die in den letzten Jahren schon um mehrere Tausend Mann reducirte Militärmacht noch um ein Bedeutendes zu verringern.

VI.

Sociale Buftande der Weißen.

m vorliegenden Abschnitte wollen wir das Leben und Treiben, die Sitten und Gebräuche, mit einem Worte die socialen Zustände der Menschen, und zwar aussichließlich der Weißen kennen lernen, die sich in den auf den Brairien des amerikanischen Westens erbauten Orten und Städten aushalten, nachdem in den beiden vorhergehenden Abschnitten bereits der socialen Verhältnisse in den schon längere Zeit bestehenden Niederlassungen und Forts gedacht wurde.

Anfangs ift die Bevölkerung eines neu entstehenden Ortes in hohem Grade merkwürdig; denn sie besteht aus einer zusammengewürfelten Masse von Menschen jeglicher Abstammung und jeglichen Charakters, aus einem wunderbaren Gemische der verschiedenartigsten Elemente, unter denen jedoch weitaus vorwiegend die schlimmen vertreten sind. Welch phantaftischen Anzugen begegnen wir nicht! In ihnen stecken, theils offen, theils verdorgen, Revolver oder Bowiemesser und Dolche; denn eine Wasse irgend einer Art führt fast Zesder bei sich, weil hier vorläusig ein anderswo glücklicher Weise unbekannter, ganz eigenthümlicher "Faust- und Gewaltcomment" herrscht, der zwar auch sein Anziehendes haben mag, dessen genaue Kenntniß aber gar Mancher sich im wahren

Sinne bes Wortes "blutig" erfaufen muß. Wie auffallend ist das Aeußere dieser Leute meistentheils beschaffen! Welche Gestalten, welche Physiognomien! Welch interessante Stubien böten sie einem gewiegten beutschen Polizeibeamten! Wohr sie früher getrieben haben, wovon sie sich ernähren, — wer weiß dies anzugeben? Aber instinftiv sucht der Gebildete und Gesittete jede nähere Berührung mit ihnen zu vermeiden; er ist erstaunt über die Prahlereien, Klüche und Schimpfreden, mit denen diese Menschen ihm zu imponiren glauben. Frauen und Kinder sieht man saft gar nicht; aber das verworsenste männliche Gesindel aus dem weiten, weiten Gebiete der Vereinigten Staaten sindet sich hier zusammen. »Birds of a feather fly together«, sagt in dieser Hinsicht treffend ein amerikanisches Sprichwort.

Raub und Mord find tägliche Vorfommniffe; jeden Morgen wird ein Mensch jum Frühftud verspeift, wie man fich auszudruden pflegt, ba aller Bahricheinlichfeit nach in ber verfloffenen Racht irgend Jemand erschoffen ober erftochen Denn wie gefagt, es wimmelt junachit von Strolden, Sochstaplern, besparaten Charafteren, falichen Spielern, Bluderittern und Abenteurern ber gefährlichften Art; eine Maffe von Menschen finden fich hier ein, beren Schild ber Ehre arg mit Fleden aller Art überzogen ift; eine Ungahl von Beimathlofen und von problematischen und catilinarischen Eriftenzen, sowie gar Manche, Die für immer barauf verzichtet haben, ben Beften ihrer Zeit beigesellt zu merben, - mit einem Borte, eine Menschenflaffe, Die man in Amerifa als Rowdies, Desperados, Loafers, Soodlums und Border-Ruffians bezeichnet, geben fich hier gleichsam wie auf Berabredung ein Stelldichein, in ber Soffnung, in ber einen ober anderen Art, sei es auf redliche, sei ce auf unehrliche Beife, Geld zu verdienen.

Ein lohnendes Reld fur ihre porzugemeife auf die ungefenmäßige Ausbeutung ihrer Mitmenfchen berechnete Thatigfeit bieten ihnen die gablreich vorhandenen, oft nicht ohne Elegang eingerichteten Trinf- und Spielhöllen, von benen fich eine an die andere reiht. Welches Gift wird bier unter bem Namen Bhistey verfauft! Bie geht's in ben Sviellofalen qu! Wie ber Indianer bem Weißen, ber ihm unvorsichtig naht, die Ropfhaut, fo nehmen ihm hier die routinirten Spieler, wenn er in ihr Barn gerath, all fein baares Belb ab. Kaft allgemein wird unter bem Ramen "Monte" bas in einzelnen Theilen Deutschland's "als Rummelblättchen" befannte Sagard gespielt, ju beffen erfolgreicher (will fagen, betrügerifcher) Durchführung es von Seiten bes Banthalters einer nicht geringen Fingerfertigfeit bedarf. Sier ift auch bie Stätte, von ber vorzugeweise aus Streit, Raufereien und blutige Bewaltthaten, wie Schießereien und Stechereien berporgeben. Wer bei folden Unläffen nur bie gerinafte Bewegung macht, Die vermuthen läßt, bag er eine Baffe gieben wolle, ben fann nicht nur fein Beaner, fonbern auch irgend ein Anderer, ber schneller als er seinen Revolver jur Sand hat, fofort niederschießen; jedes amerifanische Geschworenengericht wurde ihn unter ber Borausfetung, daß er im Buftande ber Gelbftvertheidigung gehandelt habe, freisprechen. "Selbft Sauglinge an ber Mutter Bruft werden oft von verirrten Rugeln getroffen" - bemerft Carl Sillebrand-Menin.

Wenn ein Mann öffentlich sagt, er wurde einen Andern erschießen, so muß er sein Borhaben entweder sofort aussühren oder schleunigst den Ort, wo er diese Aeußerung that, verlassen; denn der Bedrohte hat das Recht, ihn ungestrast zu tödten; feine Jury wurde ihn schuldig sinden und kein Richter ihn verurtheilen.

Recht bezeichnend ift auch folgende Bekanntmachung, die ich an der Thure eines kleines Gafthofes an einem Orte, bessen Name mir leiber entfallen ift, angeschlagen fand:

"Dieses Hotel ift wegen einer Zwistigkeit zwischen bem Eigenthümer und Roch geschlossen; dieselbe ist zwar durch Bistolen geordnet, hat jedoch den Eigenthümer unter das Gras und den Roch hinter Schloß und Riegel gebracht."

Man wurde es, wollte man nur nach ben erften Ginbruden urtheilen, für unmöglich halten, bag bie Bewohner eines folden Ortes jemals ben Grad ber Civilifation erreiden werden, wie wir ihn in ben öftlichen, icon langere Beit bestehenden amerifanischen Städten finden, mußte man nicht, baß früher eine Zeit lang ber Dhiofluß und ber untere Diffiffippi ber Schauplat gang ähnlicher Borgange maren, wie Die eben geschilberten, erinnerte man fich nicht, bag auch bie Bewohner von Dhio, Illinois, Missouri und Jowa noch vor vierzig ober funfzig Jahren benfelben Culturfampfen, wenn auch in weit fleinerem Maßstabe ausgesett waren, wie Die Mehrzahl ber gegenwärtigen Bewohner ber noch fo wenig bevölkerten westlichen Brairien. Wie ging es feiner Zeit in Bidsburg am Mississpi zu, bis endlich die gutgesinnte und friedliebende Bevolferung fich aufraffte, eine Angahl Diefer Miffethater halbtodt peitschte ober in Sade ftedte und in ben Kluß warf ober fie aufhangte. Bas von dem Gefindel einem folden Schicffal entging, flüchtete nach Teras, bas ebenfalls eine zeitlang von ihm geradezu terrorifirt wurde.

Doch wäre in einem Irrthum befangen, wer sich unter ben Rowdies und Loafers absolut schlechte, im Laster und Berbrechen verharrende Menschen vorstellte; es sind eben Abenteurer, die unter anderen Berhältnissen die ihnen inne-wohnende Thatkrast für bessere Zwecke verwerthen, aber des sittlichen Ernstes entbehren und gar zu leicht wieder bei ge-

ringster Gelegenheit die Bahn des Lasters betreten; es sind Menschen, die edeler Eigenschaften keineswegs entbehrend, wiederholt überraschende Beweise von Wohlwollen und Herzensgüte gegeben haben. Gar manche dieser Leute mögen eine sorgfältige Erzichung genossen haben — Achtung vor höherer Bildung sindet man bei Vielen von ihnen — und einst in verhältnismäßig guten Stellungen gewesen sein, die sie aber bei ihrer Unlust zu einer geregelten Thätigkeit, in Vertrauen auf ihren Muth und Gesundheit, in der Freude an Abenteuern verließen, um nach dem Westen aufzubrechen, wo sich durch das Jusammentressen solcher Charaktere gar eigenthümliche Justände ausbilden mußten.

Welche anarchische Buftande unter biefen Menschen herrschten, unter benen freilich gar viele immer »Enfants perdus« ber Civilisation wurden, lehrt uns die nahere Unterfuchung einer an neuen Orten befindlichen Begrabnifftatte. So weift die an der Union-Bacificbahn in Colorado gelegene Stadt Julesburg einen Friedhof auf, ber meines Biffens bis jest in ber gangen Welt, in ber civilifirten sowohl als in ber uncivilisirten, einzig und unübertroffen bafteht. Diesem Friedhofe befanden fich im Jahre 1868 vierundstebzig . Graber, in benen jedoch nur brei Menschen schlummerten, Die eines natürlichen Todes verblichen waren; die in den anderen Grabern Rubenden maren theils gelyncht, theils bei Raufereien erschoffen ober erstochen worden, theils hatten fie fich felbst umgebracht; fie ftarben, wie man auf ben Prairien bes ameritanischen Westens fehr treffend biese bort nicht gang feltene Rategorie von Todten zu bezeichnen pflegt, nicht in ihren Betten, fondern fie ftarben in ihren Stiefeln.

Bald jeboch findet bie beffere Bevolferung, beren urfprunglich geringe Bahl von Woche ju Woche burch Bugug aus den öftlichen Staaten vermehrt wird, Mittel und Wege, bem wilben und gefetlofen Treiben ber in ihrer Mitte meilenden Unholbe ein Ende zu bereiten. Ein neuer Tag bricht an und mit ihm beginnt ein neues Leben. Bang im Beheimen bildet fich ein aus geachteten und einflugreichen Mannern beftehender Uebermachungs- ober Sicherheitsausschuß »a vigilance committee«, ber bei nur einigermaßen festem Auftreten bem Lynchgesete Geltung verschafft, Rube und Ordnung aufrecht erhalt und Die Schuldigen mit unerbittlicher Strenge ftraft. Unverträgliche Charaftere, handel-, gant= und ftreitsuchende Individuen werden von den Dit= gliebern Diefes Ausschuffes, Die man ursprünglich "Regulatoren" nannte, Die jedoch feineswegs allgemein befannt find, fondern nach Art der früheren Behmgerichte ihre fegenbringende Thatigfeit vielfach in geheimnifvolles Dunkel hullen, ausgewiesen, Diebe, Mörber, Räuber und ähnliches Gelichter muffen, wie man fich ausbrudt, "bie große Tour machen", ober mit anderen Worten, fie werben ohne weitere Umftanbe tunftgerecht gehängt. Uebrigens mag es angftlichen Bemuthern und gartbesaiteten Damen, Die Dies lefen, gur Beruhi= gung bienen, daß bis jest auf ben weftlichen Prairien feiner burch ein Lynchgericht gehängt wurde, ber nicht mit Fug und Recht zweifach ben Galgen verbient hatte. In ben auf ben Prairien erscheinenden Zeitungen findet man zuweilen eine Lyndyhinrichtung in folgender gartfinniger Beife beschrieben :

"Der in unjerer Stadt als falicher Spieler und Raufbold wohlbefannte Herr R. R. ift seit gestern auf eine mosteriose Weise verschwunden. Man sah ihn zulest unter einem Baume stehen und bemerkte in seiner Nahe mehrere unserer angesehensten Mitburger, die fraftigst an einem Seile zogen." Der Fall, daß ein Mann, dem die Lyncher bereits ben Strick um den Hals gelegt haben, nicht gehängt, sondern gegen das seierliche Versprechen, den Ort nie wieder zu betteten, lausen gelassen wird, kömmt außerordentlich selten vor und verfällt dem allgemeinen Tadel.

Lunchhinrichtungen in ben Staaten Amerifa's, Die öftlich vom Miffouri liegen, halte ich für einen hochft beflagenswerthen Ausnahmezustand, mit beffen Beseitigung bie Behörden um fo weniger zögern follten, als hier mehr als einmal ein vollständig Unschuldiger den Tod erlitt; aber weftlich vom Miffouri find fie gur Zeit eine volltommen gerechtfertigte Eigenthumlichkeit, Die nachweislich Die besten und wohlthätigften Folgen gehabt hat. Sie und ba find fie eine abfolute Nothwendigfeit, ba ja Monate verftreichen muffen, che in einer folden, gleichsam über Nacht entstehenden Stadt in gesetlicher Beise eine Organisation ber Behörden vorgenommen werden fann. Go fand die erfte gefetmäßige Sinrichtung im gangen Territorium Wyoming erst am 21. April 1871 zu Chevenne ftatt, nachdem in Diesem im Juli 1867 gegründeten Orte ficher ein Dugend Menschen lynchgerichtlich abgeurtheilt war.

Bu berücklichtigen ist ferner, daß es Anfangs an einem Gefängnisse fehlt; hat man aber allenfalls irgendwo ein aus dunnen Brettern bestehendes Häuschen zu einem solchen Zwecke provisorisch eingerichtet, so ist es von einer solchen Beschaffenheit, daß es einem verwegenen Menschen eine Leichstigkeit ist, aus ihm zu entsommen. Ift doch selbst aus dem ganz solid gebauten Gefängniß zu Denver eine große Anzahl Gefangener Anfangs August 1875 entsprungen. Wollte man in hergebrachter, durchaus gesetzlicher Weise verfahren und den Verbrecher seinem rechtmäßigen Richter überliefern, so würde man mit dem Schurken eine Reise von vielleicht

hunderten von Meilen machen muffen, die ihm mehr als eins mal, aller angewandten Borficht ungeachtet, Gelegenheit zum Entrippen hote

Ein energisches Auftreten des Sidverheitsausschusses bringt in die Hallunken und das mit ihnen im Geheimen wielleicht sympathistirende Gesindel einen heilsamen Schreck; sie beginnen entweder ein neues Leben, oder, wenn sie das nicht wollen und zur Einsicht gelangen, daß hier kein Feld mehr für ihre Thätigkeit sei, verlassen sie dasselbe wie Ratten ein sinkendes Schiff und verlieren sich in einen andern Theil der weiten Prairien, wo sie ihr Spiel, so lange es geduldet wird, fortsehen. Wer selbst viel umherreist, trifft zu seinem Erstaunen wiederholt eine Anzahl von Menschen an, denen er früher in weit entlegenen Regionen begegnet ist.

Die unterbeffen burch ben oben befchriebenen heilfamen gauterungsprocest von biefen roben Gefellen befreite junge Stadt entwidelt fich unter bem Schute ber ftrenge gehandshabten Gefete mehr und mehr; rasch burcheilt fie jene Stabien, die zur Entwidelung fester politischer und geordneter gesellschaftlicher Berhaltniffe führen.

Der in der Nähe angesiedelte, an Zahl stets wachsende Farmerstand hat eine Menge materieller Bedürfnisse, welche die städtischen Kausleute zu befriedigen sich beeilen. Der allgemeine Bohlstand nimmt zu und mit ihm wächst das Beralangen nach Comfort, der oft ganz unnöthiger Beise hie und da sogar in Lurus ausartet. Alle Bedingungen für ein Gebeihen und Blühen einer solchen Stadt sind nun vorhanden. In wenigen Jahrzehnten kann sie sich in Beziehung auf Solidität und Eleganz ihrer Häuser, geschmackvolle und comfortable Einrichtung derselben im Inneren, auf Unternehmungsgeist, Thätigkeit und hieraus entstehende Wohlhabenheit ihrer Bewohner mancher ihrer älteren Schwestern würdig an die

Seite stellen. Daß unerwartete Handelöfrisen und die das mit für langere oder fürzere Zeit entstehende Lähmung der Geschäfte eine auf den Prairien des amerikanischen Westens befindliche Stadt ebenso schädigen, wie eine im Often des Landes gelegene, braucht selbstverständlich gar nicht eingehender besprochen zu werden.

Bas ich im Borhergehenden über die socialen Verhältnisse gesagt habe, betrifft natürlich nicht allein die auf den westlichen Prairien, sondern auch die in den Felsengebirgen entstandenen neuen Städte und Ortschaften; man vergleiche meine hierauf bezügliche Schilderung in meinem Buche "Californien, Land und Leute".

* *

Der Anfange in einer fich bildenden Stadt herrichende Mangel an Schulen macht fich beshalb weniger ftorend bemertbar, ale man erwarten follte, weil Die Bevolferung faft nur aus Erwachsenen, vorwiegend Mannern, befteht. Doch wird möglichft bald an die Ginrichtung von Schulen gegangen, ju beren Unterhalt nicht blos fammtliche Steuerzahler (alfo auch die unverheiratheten oder finderlosen) beizutragen haben, sondern die außerdem in der Form von Landschenkungen reichlich von ber Bunbedregierung bedacht werden. Lehrer finden fich in furger Zeit ein; habe ich boch felbft zu Columbus in Rebrasta (nebenbei bemerft, einem Orte, ber fich gern ben "geographischen Mittelpunft ber Bereinigten Staaten" nennen hört), wenige Monate vor seinem am 22. Auguft 1869 erfolgten Tode Frang Bacherl, Den burch ben Streit über Die Mutorfchaft bes "Fechters von Ravenna" befannten Schulmeifter ale folden fungiren feben! Freilich befaffen fich auf ben abgelegenen westlichen Brairien gar manche mit bem Lehrfach, obichon fie feine hiefur nothige Borbildung auf Seminarien ober anderen fur biefen 3med geeigneten Anstalten genoffen baben. Denn einen Lebrerftand nach unseren beutschen Unschauungen, Die barin bestehen, daß die ihm Ungehörigen fich für ihr Fady vorbereitet und ihren ichweren Beruf jur Lebensaufgabe gemacht haben, gibt es zur Zeit in gang Norbamerifa nicht. Wenn fich in bem ichon fo lange organisirten Staate New Dorf laut bem neueften amtlichen Schulberichte unter 28,657 hier wirfenden Lehrfraften nur 1638 befinden, Die von competenten Behörden geprüft worden find, mahrend bie anderen 27,019 nur Zeugniffe aufweisen konnen, Die nicht auf Grund genoffener Borbereitung ober bewiesener Kabigfeit, fondern nach dem Gutdunten meift incompetenter Berfonen ausgestellt worden find, so tann man fich wohl vorftellen, wie es mit ber Mehrzahl ber Lehrer im fernen Weften beichaffen fein mag. Es muß baher mit Freuden begrüßt werben, daß in jungfter Zeit Schritte gur Grundung eines beutsch-ameritanischen Lehrerseminars gefchehen find, Die aller Wahrscheinlichkeit nach Erfolg haben werben. Der 3med Dieser Auftalt, Die man am 4. Juli 1876 grunden zu tonnen hofft, foll fein, im Ginne ber fortgeschrittenften Biffenschaft und Runft und mahrer Menschenerziehung Lehrer und Lehrerinnen jedes Glaubensbefenntniffes fur Die ameritanische Schule vom Rindergarten berauf bis zur fogenannten »High School« auszubilden, die des Lehrens in deutscher und engli= icher Bunge fabig find.

Höhere Lehranstalten sind bis jest nur ausnahmsweisein ben auf den Prairien des amerifanischen Westens vorhandenen Städten anzutreffen; im Allgemeinen beschränkt man sich auf die Ertheilung des gewöhnlichen Volksunterrichts. Bezeichnend ist, daß gar häusig nicht die Kirchen, die übrigens ebenfalls rasch entstehen, sondern die Schulen die schonsten

und hervorragendsten Gebäude sind; auf großen freien Plästen erbaut, im Inneren mit den vorzüglichsten Einrichtungen wersehen, sichern sie die zum Gebeihen der Zöglinge so nöthisgen Bedürsnisse von Licht und Luft und geben ihnen Gelegensheit zu freier Bewegung. So hat z. B. die Stadt Omaha am Wissouri für ihre Bürgerschule (High School) ein im Jahre 1873 eröffnetes, schloßartiges und mehrstödiges Gesbäude mit einem Kostenauswande von nahezu einer viertel Willion Dollars errichten lassen. Möge sich der aus dem bisher Gesagten gleichsam von selbst sich ergebende Schluß rechtsertigen, daß dereinst auf den weiten Prairien, wo jest schon freier Geist und freies Leben waltet, die Wissenschaft und Kunst den ersten Rang einnehmen werden!

Die öffentlichen Schulen, beren Befuch nicht obligatorisch ift, find durchaus confessionslos; nur wenn ein Geiftlicher irgend einer Gefte felbft eine Schule gegrundet bat, tann er in ihr (alfo in feiner eigenen Anstalt) einen Ginfluß ausüben. Den Eltern ift es völlig anheimgegeben, ihre Rinder von irgend Jemanden oder auch von Niemanden in irgend einer Religion unterrichten zu laffen. Denn Riemand wird megen feiner religiöfen Unfichten und Unschauungen im Geringften ausgefragt; Jeder erfreut fich ber ungeftorten und unbeschränften Ausübung feines Glaubens ober Unglaubens. Es ailt nämlich überall in ben Bereinigten Staaten von Amerifa die Religion lediglich als Privatangelegenheit, um Die fich ebenfo wenig ein anderer Menfch zu befummern bat. wie um Angelegenheiten bes Herzens. Das Ariom Friedrich's bes Großen: "In meinem Lande fann jeder nach feiner Facon felig werden" findet bis jest dort die ausgedehntefte Anwenbung im praftifden Leben. Weit häufiger als anderswo tritt in Nordamerifa der Fall ein, daß die Mitglieder einer Fa= milie verschiedenen Geften angehören, ohne daß durch biefes

Berhältniß eine gegenseitige Entfremdung stattsindet. So lange Jemand sich im Handel und Wandel als ordentlicher Mensch, als nügliches Mitglied der Gesellschaft erweist, kann er sicher sein, die allgemeine Achtung zu genießen. Db aber dieses schöne Verhältniß auch fernerhin ungetrübt bleiben wird? Fast möchte man es bezweiseln. Denn leider machen sich in neucker Zeit Anzeichen bemerkbar, die unwillfürlich in einem Unbefangenen die peinliche Vermuthung entstehen lassen, daß auch die Vereinigten Staaten so wenig wie andere civilisirte Länder im Stande sein werden, im Laufe der Zeit den von gewisser Seite mit großer Schlauheit herausbeschworenen religiösen Wirren sich zu entziehen; man sieht die Tage nashen, wo auch in der größten Republik der Welt der "Culturstamps" entbrennen wird.

VII.

Allgemeiner

Charakter der nordamerikanischen Indianer.

er in diesem Buche unternommene Bersuch, eine Schilsterung der Brairien des amerikanischen Westens zu entwersen, wäre unvollständig, wollte ich nicht der Instianer, oder wie sie auch genannt werden, der Rothhäute in einigen Worten gedenken.

Eine eingehende Darstellung der Sitten, Gebräuche, socialen Berhältnisse und religiösen Anschauungen dieser merkwürdigen Menschenrace muß ich mir für eine spätere Gelegenheit vorbehalten; sie wäre hier um so weniger am Plate, als ja die Indianer nicht blos auf den hier ausschließlich behandelten Prairien des amerikanischen Westens, sondern auch noch in vielen anderen Theilen des ausgedehnten Nordamerika zu sinden sind; ich beschränke mich also darauf, im vorliegenden Abschnitte allgemeine Mittheilungen über den Charafter der Rothhäute zu machen und im folgenden das Verhältniß zu beleuchten, in welchem sie zu den Weißen steben.

Bom nordamerikanischen Indianer kann man mit vollem Rechte sagen, daß er ein zweifaches Naturell hat; befindet er sich von Beißen oder wie er dieselben nennt, Bleich: oder Blaggesichtern umgeben, glaubt er fich von ihnen beobachtet,

dann ist er mürrisch, schweigsam, verdrießlich, verschlossen; dann lagert ein tieser Ernst über seine Züge; dann ist ein melancholischer oder düsterer Ausdruck über das ganze Antlis ausgegossen; dann vermag nur selten auch das Unerwartetste ihn aus seiner Ruhe zu bringen, ihm ein Lächeln abzugewinnen, ihm ein Zeichen der Bewunderung oder des Erstausnens zu entlocken; er scheint den Grundsag nichts zu bewundern, zu einer wirklichen Lebenskunst ausgebildet zu haben. Ueberrascht ihn irgend etwas in besonders hohem Grade, dann hält er eine zeitlang schweigend die Hand auf den Mund; entschlüpft ihm unwillfürlich ein Ausdruck des Erstaunens, dann stösst er ein lautes, aber dumpfes "Ugh" aus.

. Anders aber verhält er sich in dem engeren Kreise der Seinigen, wenn er darin, ohne eine Ahnung hiervon zu haben, beobachtet wird. Da ändert sich sein Benehmen in auffallender Beise; da befundet er Interesse für Alles; da wird er mittheilsam, heiter, ja selbst geschwähig; da wird er nicht mude, stundenlang seinen Genossen von seinen Kriegsoder Jagdabenteuern zu erzählen oder ihnen ausmerksam und gespannt zuzuhören; da ist der Häuptling von einem anderen Stammesgenossen kaum zu unterscheiden.

Charafteristisch ist ferner für den Indianer, daß er außersordentlich begierig auf Geschenke irgend einer Art, hauptsächslich auf Geld ist. Man mag ihm geben, soviel man will: zufrieden zu stellen ist er niemals. Er nimmt Alles, auch das ihm Ruploseste an und verwendet es dann auf seine, freilich nach unseren Anschauungen oft überaus komische Beise. Uedrigens ist nur den Männern, die bei den Indianern wunderbarer Beise eitler als die Frauen sind, der Pup gestattet.

Der von manchen Seiten aufgestellten Behauptung, baß bie Indianer einen großen Geschmad im Bujammenftellen

der Farben bei ihren oft sehr bunten Anzügen bekunden, kann ich nach Allem, was ich selbst in dieser Hinsicht gesehen habe, nicht beistimmen; wenn sich hie und da eine harmonische Farbenzusammenstellung an der Bekleidung erkennen läßt, so verdankt diese ihr Entstehen wohl mehr dem Zufalle, als dem Geschmacksinne des sich Kleidenden.

Bas überhaupt das allgemeine Aussehen der heutigen nordamerikanischen Indianer betrifft, so erblicken wir vorwiegend schmierige, schmutzige, in Lumpen und Fegen einherschreitende Gestalten mit verthierten Gesichtern, die in keiner Hincitende Gestalten mit verthierten Gesichtern, die in keiner Hincitende Geoper, Charles Sealssield und andere Romanschriftsteller entworfen haben, in jeder Beziehung aber dem Bilde, das wir unter einem Wilden und zu machen gewohnt sind. Nicht scharf genug kann hervorgehoben werden, daß die Romantik, die von den Indianern einst repräsentirt wurde und die manche unserer edelsten Männer entzückte und unserer geachtetsten Schriftsteller begeisterte, nunmehr vollskändig geschwunden ist.

Andere Charafterzüge des im Naturzustande lebenden nordamerikanischen Indianers sind folgende. Er ift unreinslich, raubs und beutegierig; im Stehlen von Pferden, sowie überhaupt im Entwenden eines Gegenstandes, nach dessen Besit er lüstern ist, hat er es zur Meisterschaft gebracht; seinem Borte kann man kein Vertrauen schenken. Uebereinsstimmend klagen die Missionäre, daß, wenn auch die ihrer Sorge und Erziehung anvertrauten Indianerkinder eine ziemslich gute Auffassungsgabe zeigen, es doch ganz unmöglich ist, sie an Wahrhaftigkeit und Reinlichkeit zu gewöhnen.

Andererseits übt der Indianer in schöner Beise die Gaftfreundschaft; er wird jedes Bleichgesicht, das sich ermüdet und ermattet seinem Bigwam naht, freundlich aufnehmen und nach Kräften bewirthen, seine Habseligkeiten beschützen und für sein Pferd Sorge tragen.

Wenn fich ber Indianer nicht auf bem Rriegspfabe befindet, wenn er nicht einen Raubzug gegen Beife, ihr Leben, ihr Sab und Gut, namentlich ihr Bieh unternimmt, fo beichaftigt er fich entweder mit ber Jagb und bem Rischfange ober er überläßt fich bem Duffiggange, ben er höchftens burch bie von ihm leibenschaftlich geliebten Spiele und Tange unterbricht. Diefe eingehend ju fchilbern, mare Die Aufgabe cines gangen Buches; wir beichranten uns hier auf Die Dittheilung, daß Reif- und Ballfpiel fehr beliebt find und namentlich bem Buschauer wegen ber fomischen Sprunge und Stellungen ber Betheiligten viel Unterhaltung gewähren, daß ferner eine Art von Berade- und Ungeradefpiel mit Errathen von Steinchen häufig ausgeführt wird und bag beftimmte Tange, wie ber Baren-, Buffel-, Sunde-, Abler-, Rriege- und Scalptang bei ben verschiedenften Unlaffen ftattfinden. Nur ausnahmsweise nehmen an Diefen Beluftigungen die Krauen Theil, welche die wirkliche Arbeit im Saufe und, soweit fie fich unumgänglich nothwendig erweift, im Relbe verrichten muffen, ba fie bem Indianer eines freien Mannes, wie er ift, unwürdig erscheint. Die Frauen muffen fich Tag und Nacht qualen und plagen, um ben Ansprüchen ber Manner - ihrer herren und Gebieter im mahren Ginne bes Wortes - ju genugen, Die in ihnen faum etwas anderes als Laft- und Arbeitsthiere erbliden und fie als folche behanbeln. Die Frauen muffen nicht blos ber Rinber warten, fondern auch Waffer tragen, Soly ichleppen, Felle gerben, Die Ruche beforgen, bei Wanderungen Die Belte auf= und ab=

schlagen und die Lastthiere bepaden. Was Wunder, wenn die indianischen Frauen, die sich meistens schon sehr jung, nämlich im dreizehnten oder vierzehnten Jahre verheirathen, unter solchen Umständen in erschreckender Weise verblühen und entsessich schnell altern!

Gegen Arbeiten irgend einer Art, die bem weißen Aufiedler im fernen Weften Freude, Stols und Befriedigung gewähren, wie Urbarmachen bes Bodens, Gaen, Ernten, Errichten von behaglichen Wohnstätten, bat ber Indianer einen unbezwingbaren Abichen; feine Beschäftigung besteht im Jagen, Kischen, Betteln und Rauben. Die bitterfte Roth fann ihm nicht Sade ober Spaten in die Sand preffen; fie macht ihn höchstens jum Dieb ober Räuber, ju einem nuglichen, ehrenwerthen Arbeiter niemals. Davon, daß fefte, gründliche Arbeit lohnend fei und bem Menschen Achtung und Glud erwerbe, hat er nicht die leifeste Borftellung. Die grundliche Berachtung jeder Art von ernfter Arbeit ift bei einzelnen Stämmen fo in Fleisch und Blut übergangen, daß 3. B. Die Siour-Frauen einen Mann, ber wirflich arbeiten will, eine Squam, ju beutsch ein Weib schelten. Der In-Dianer ift baber geradezu gezwungen, in Folge thörichter Borurtheile einer unthätigen Lebensweise zu fröhnen.

Eigenthümlich ist es, daß sich die nordamerikanischen Zudianer niemals zu einem Hirtenvolke ausbildeten, obschon doch scheinbar alle Bedingungen hiefür in günstigster Weise vorhanden waren.

Woher es gekommen ift, daß sich die nordamerikanischen Indianer so gern mit der Jago beschäftigen, darüber haben sie eine Sage, die Karl Knort S. 236 seiner "Märchen und Sagen" erzählt, und die ich hier nach seinen Worten wies dergebe.

Alls der Große Geift - fo lautet Die Sage - Die Fluffe, . R. v. Schlagintweit: Die Prairien.

Die Luft und den Bald geschaffen und fie mit allerlei Thieren belebt hatte, beschied er ben rothen Mann und feinen jungeren Bruder, ben weißen, ju fich in feine Bohnung und zeigte ihnen Die vielen Buffel, Baren, Ottern, Biber u. f. m. "Geht." fagte er, "Diefe meine Befchopfe gebe ich euch jum Gigenthum, ihr follt über fie berrichen und fie follen euch gur Rahrung Dienen." Darauf begann er fie zu vertheilen. Der rothe Mann, den er am meisten liebte, weil er ein munterer, fraftiger und furchtlofer Buriche mar, erhielt Die ftarfften und wildeften Thiere: ben Banther, Buffel, Bifon und Birich, und von Bogeln ben Abler, Sabicht, Truthabn, Die Gule u. f. w. Dem weißen Manne wurde bas Schaf, Schwein, Die Ruh, Die Ente und Bans jugetheilt, und von ben Kischen erhielt er nur die dunnen und leichten, die man bequem mit ber Angel berausziehen fann, während Die bes rothen Mannes fo bid und lang waren, daß er große Eveere branchte, um fie ju fangen.

Darauf nahm der weiße Mann die ihm zugetheilten Thiere und trieb sie auf eine freundliche Ebene mit settem Boben und üppigem Grase. Dort zähmte er sie und band Pferde und Ochsen zum Fahren und Pflügen zusammen, as das Fleisch des trägen Schweines und machte sich aus der Wolle des geduldigen Schafes Kleider.

Der rothe Mann wickelte seine Thiere in eine große Decke, die er zufällig bei sich hatte, und legte sich dann schlassen. Rach einigen Tagen erwachte er wieder, doch als er sich nach seinen Thieren umsah, waren sie alle verschwunden. Sie waren während seines Schlases herausgefrochen und hatten sich in Wald und Feld einen angenehmeren Ausentschaltsort gesucht. Um sie wieder einzusangen, mußte er nun das Geschäft des Jagens betreiben, das ihm so viel Vergnüsgen machte, daß er es später nie bereute, zu jener Zeit ges

schlafen zu haben. Auch seine Rachkommen haben ihm des halb nie einen Borwurf gemacht.

Beachtenswerth ift, daß ber Indianer einerseits eine erftaunliche Ausdauer in Ertragung von Beschwerben und Dubfeligfeiten und eine faum glaublich große Willensfraft in der Bergichtleiftung auf Genuffe an ben Tag legen fann, andererseits aber bei vorfommender Belegenheit eine abichredende Sinnlichfeit und Gefräßigfeit bei ber Befriedigung feiner materiellen Bedurfniffe entwidelt. Gin Beifpiel moge Dies erläutern. Gin neuangestellter Indianer-Agent (Die Erflarung biefes Amtes fiebe G. 131) lud einige Sauptlinge Der Dtoes zu einer Kestmablzeit ein, von ber Unnicht ausgebend, hierdurch ben Brund zu einem fpateren friedlichen und gedeihlichen Busammenwirfen mit ihnen zu legen. Die Rothhäute bereiteten fich auf den feltenen ihnen bevorstebenben Genuß durch breitägiges absolutes Faften vor und verichlangen bann mit Beißhunger und mahrhaft erschredend anzusehender Gier in unglaublich furger Zeit riefige Maffen von Sammel- und Ochsenfleisch nebft entsprechenden Dengen von Brot, Thee und Raffee.

Allseitig wird zugestanden, daß die Indianer eine mahrs haft bewunderungswürdige stoische Ruhe im Ertragen von Schmerzen bekunden, namentlich wenn sie sich dieselben durch ihre eigene Schuld zugezogen haben. So stattete ein Häuptsling der Pawnees im Februar 1872 dem russischen Großsfürsten Aleris, der damals auf den westlich von Omaha sich befindlichen Prairien den Freuden der Büsseljagd oblag, nebsteiner Anzahl seiner Krieger einen Besuch ab und setze sich auf einen niedrigen im Zelte ausgestellten, der Kälte wegen

stark geheizten eisernen Ofen, ben er für einen Koffer hielt. Ohne auch nur einen Laut von sich zu geben oder die Fassung zu verlieren, stand er nach einiger Zeit auf, verabschiedete sich und ließ sich draußen seine Brandmale, so gut es gehen wollte, verbinden.

Coaar bem Tobe, wenn er fid, aud, unter ben erschütternoften Umftanden naht, geht ber Indianer mit größter Unerschrockenheit, mit unglaublicher Belaffenheit, mit unbeichreiblichem Gleichmuth entgegen. Aus ber großen Angabl bierauf bezüglicher, unzweifelhaft mabrer Beisviele will ich bier nur einige auführen. Bon bem im Indianer Territorium anfässigen Choctam . Stamme wurde ein bes vorfablicen Mortes überführter Krieger jum Tobe burch Ericbiegen verurtheilt. Er erbat fich eine Krift von gwangig Tagen, Die ihm auch augestanden wurde, um fich auf ben Tod murbig vorbereiten und von seinen Verwandten Abschied nehmen gu fonnen, und verpflichtete fich, jur Stunde feiner Sinrichtung punktlich zu erscheinen. Und richtig, als bie Buschauer bereits in großer Angahl vorhanden waren, fam der Indianer ju Pferde in Gesellschaft seiner brei Bruder und brei Schweftern auf ben Richtplat, und zwar faben Alle fo beiter und luftig aus, als ob fie fich zu einem Schmause ober Tange begaben. 218 einer ber Unwesenden Die Bemerfung machte, daß ber in ber Rabe befindliche rob gezimmerte Carg zu flein fei, legte fich ber Delinquent gur Probe binein und rief lachend aus: "Er paßt gang gut." Die Buichauer murben bierdurch in die munterfte Laune verfest und lachten, ichergten und spaften. Unterbeffen hatte ein Bruder bes Singurichtenden biesem mit Kreibe einen Ring gerade über bem Bergen gezeichnet, burch ben man eine fofort tobtenbe Rugel fchoß. Niemand schien burch bas Schausviel besonders angegriffen zu fein, mit Ausnahme ber Mutter bes Singerichteten, die einige Thranen vergoß, aber sofort zu weinen aufhörte, als einer ihrer Göhne ihr zurief: "Laß bas Heulen fein."

Befannt ift Lenau's Ballade "Die drei Indianer", in welscher der Dichter beschreibt, wie Later, Sohn und Bruder der rothen Race, nachdem der Alte mit tiesempörtem Herzen ausgerusen hatte:

Fluch ben Weißen! ihren letten Spuren, Jeder Welle Fluch, worauf sie juhren, Die, einst Bettler, unsern Strand erklettert! Fluch dem Windhauch, dienstbar ihrem Schisse! Hundert Flüche jedem Felsenrisse, Das sie nicht hat in den Grund geschmettert!

ihren Nachen von dem Ufer losbinden, nach des Niagara Mitte zurudern und singend und armverschlungen den machtigen tosenden Cataraft hinunterstürzen.

Ein ähnliches Ereigniß trug sich vor einigen Jahren — am 3. April 1870 — in Wirklichkeit zu, und zwar an den damals noch fast ganz unbekannten Fällen des Pellowstonesstusses. Augenzeugen waren mehrere Amerikaner. Sie sahen, daß dreizehn Judianer und fünf Squaws im Begriffe stanzden, ziemlich weit oberhalb der Fälle den Strom auf einem aus Treibhölzern roh gesertigten und mit Büsselriemen zussammengebundenen Floß zu überschreiten; die Stelle der Ruder vertraten große Stücke Rinde. Aber regungslos blieben die weißen Männer stehen, als sie zu ihrem Schrecken erkannten, daß der Floß, ungeachtet aller Unstrengungen der Squaws, allmählich den Strom hinabgetrieben wurde.

Die Scene, die nun folgte, war eine von benen, die man bis zum letten Athemzuge nicht vergißt. Plöglich erhob sich auf dem Flosse ein alter Indianer inmitten des Kreises, den seine Stammesgenossen um ihn bildeten. Er sprach

einige Borte, wandte fein Gesicht gegen die Sonne und faate ben Seinigen offenbar Lebewohl; bann jog er fein Buffelfell um fich und feste fich nieber. Die Equame fchleuberten fofort ihre Rindenftude in ben Fluß, marfen fich auf Dem jest tief im Baffer gebenden Kahrzeuge nieder und begannen fich ihre langen Saare auszuraufen, wobei fie ein bamonisches Gebeul ausstießen. Die im Rreise basitenben Indianer ichuttelten fich die Sande und erhoben einen melancholischen Gefang. Näher und naher ging es auf ben furchtbaren Abgrund ju; aber bie Rrieger fagen unbeweglich. Als fie binabichoffen, lufteten Die Buschauer unwillfürlich Die Bute und Jedem ftand Die tiefe Ruhrung auf bem Befichte. Mit unbeschreiblichen Gefühlen wandten fie ber Unglude= ftatte ben Ruden. 218 fie ben letten Blid auf ben Strom warfen, ber achtzehn Menschen verschlungen hatte, erblickten ne über ben tosenden Gemässern zwei Abler, beren Gefrachze hoch über bem Kalle ertonte. Das Tofen bes Catarafis und bas Gefrächze ber Abler! Ronnte es ein paffenderes und murbigeres Requiem für Diefe abgeschiedenen Rothhäute geben ?

Bei Bölkern wie die nordamerikanischen Indianer, die, man mag über sie noch so mild urtheilen, unbestreitbar auf einer nur niederigen Bildungsstufe stehen, erregt es gerechte lleberraschung, daß sie eine besondere Befähigung haben, passende und treffende Bilder zur Bezeichnung ihrer Gedanken zu wählen. So lautet z. B. eine Kriegserklärung: "Der Tomahawk ist aufgehoben," ein Friedensschuss hingegen ent-weder: "Die Streitart ist begraben" oder "Das vergossene Blut unserer Krieger und Weiber ist bedeckt."

Much find die Indianer im Stande, in ihrer immerhin

wortarmen Sprache ihre Gedanken in schöner Form auszubrücken, die allerdings überwiegend aus hohlem Phrasenzgeklingel besteht. So wurde der Herzog von Connaught (Prinz Arthur von England), als er während seiner Reisen in den Bereinigten Staaten Ende November 1869 das jest nur mehr wenige Dörfer und kaum zweitausend Seelen umfassende Gebiet der ehemals mächtigen Huronenstämme besuchte, von einem ihrer Häuptlinge in solgender Weise anzeiprochen. "Ich grüße Dich, Fürst unter den Bleichgesichzern, wie die sliehende Sonne, die da eilt von Osten nach Westen, wie die große Sonne, die von Morgen bis zur Nacht auf den Beinen ist in dem unermeßlichen Reiche Deiner erhabenen Mutter, der großen Königin von England. So sage ich, der Häuptling mit den großen Kingen in den Ohren. Ich habe gesprochen."

So zahlreich auch die indianischen Sagen und Marchen sind, so besinden sich unter ihnen doch nur sehr wenige, die und durch Sinnigseit und dichterischen Hauch zu sessellen vermöchten. Zu den anmuthigsten Gebilden dieser Märchenwelt rechne ich die mythologische Berkörperung des Schlases, wie solche in Karl Knorp's "Märchen und Sagen der nordameristanischen Indianer" S. 198 geschildert ist. Der indianische Schlasgott heißt in der Djibwe-Sprache Wing. Er ist unssichtbar, ebenso auch die vielen ihm untergeordneten Geisterschen. Dieselben sind mit kleinen Kriegskeulen bewassnet, mit denen sie den Leuten so lange sanst auf die Stirne klopfen, bis diese einschlasen. Wenn die Kinder gähnen, sagen die Mütter: "Wing hat sie berührt", und bringen sie schnell zu Bette.

Die Schlafgeisterchen halten sich gewöhnlich unter bem Bette auf; zuweilen setzen sie sich auch auf die Zeltstangen ober sie kriechen bem Jäger in die Pfeise, und wenn sich dann berselbe einmal mahrend eines Birschganges hinsest, um ein

Bischen auszuruhen, so fliegen sie leise heraus und klopfen ihn aus Muthwillen in Schlaf. Wenn ihnen dies glücklich gelungen ift, lassen sie das Wild vorüberziehen, und der Jäger kann dann, wenn er ausgeschlafen hat, leer nach Hause gehen. Doch sind sonst die Wings im Allgemeinen freundlicher und gutmüthiger Natur, und sie treiben ihr Handwerk hauptsächlich aus dem Grunde, um dem menschelichen Körper Zeit zur Sammlung neuer Kräfte zu verschaffen.

Wing ift auch zu gleicher Zeit bas Symbol ber Dummheit; wenn ein Redner steden bleibt ober einfältiges Zeug schwapt, so heißt es, Wing sei in seiner Nähe.

Nicht minder ichon finde ich jene Indianerfage, Die uns Runde gibt von der Entstehung des Großen Cannon, oder um es gleich beutlich zu fagen, ber machtigen taufende von Ruß tiefen Engschlucht, burch bie ber Colorado-Aluß mahrend vieler Meilen hindurchzieht. In uralter Beit - fo ergablt biefe Cage - ftarb bie Lieblingsfquam eines großen Rriegshäuptlings ber Utes, b. i. ber Indianer, Die im beutigen Territorium Utah wohnen. Der Wittwer war trofflos und flehte feinen Gott an, fich feiner zu erbarmen und ihn gu feinem Beibe wenigstens fur furge Beit ju fuhren. Der Gott ward gerührt, nahm eine ungeheuere Rugel in Die Sand und rollte fie vor ben Sauptling auf ben Boben, und wo die Rugel rollte, ichnitt fie tief in die Erde ein und öffnete ben großen, taufende von Fuß tiefen Cannon. Sierdurch nun führte ber Gott ben Indianer und zeigte ihm feine vielgeliebte Squaw in ben feligen Jagbgrunden. Nachbem er ihn gurudgeleitet hatte, ergoß er einen machtigen Strom burch ben Cannon, bamit Niemand im Stande fei, lange beffelben nach biefen Jagbgrunden zu gelangen, und von ba ab hat der Strom nicht aufgehört ju fließen.

VIII.

Die Indianer in ihrem Verhältniß zu den Weißen.

er Umstand, daß die weiße Bevölferung Nordamerika's unaushaltsam die Civilisation in die sernsten Gegenden des Bestens verbreitet, hat zur Folge, daß sie vielsach mit den Indianern, die ursprünglich die unbestrittenen Herren und Eigenthümer dieser Regionen waren, in Berührung geräth; das Berhältniß zu beleuchten, in welchem die Indianer gegenwärtig zu den Beißen stehen, und die Folgen hervorzuheben, die der Gang der Cultur für die ersteren bereits herbeigesührt hat und später noch herbeisühren wird, soll Ausgabe des vorliegenden Abschnittes sein.

Unangesochten wird die Behauptung bleiben, daß das großartige Staatswesen ber nordamerikanischen Union ungesachtet aller ihm anklebenden Schwächen und Fehler ein sehr humanes ist, welches der persönlichen Freiheit einen so grossen Spielraum gewährt, daß jeder Einzelne in dem unablässigen Bestreben, seine Rechte bis zur äußersten Grenze geletend zu machen, im Ganzen und Großen Erfolge erzielt und Befriedigung sindet. Berwundert fragen wir daher, woher es kömmt, daß die Indianer innerhalb eines so freisunigen Staatswesens nicht gedeihen, sondern sich in wahrhaft erschreckender Beise vermindern. Einige Beispiele mögen zur Erläuterung dienen. Die im Staate Nebrasta hausenden

Bawnee - Indianer gahlten nach den Ermittelungen ber zu ihnen ale Commiffare gefandten Duafer im Jahre 1830 noch 12,000 Seelen; 1847 mar biefe Bahl auf die Balfte gufammengeschmolzen und heute foll ber gange Stamm aus faum 2700 Menfchen befteben. Bon bem einft machtigen Stamme ber Pottawatomies waren im Sommer 1871 noch 350, von bem vielgenannten Stamme ber Sade (Sade) nur noch 84 übrig. Gine Angabl von Stämmen, wie die Mandans und Mönnitarris, ferner Die Uchees, ein vor Zeiten machtiger in Georgia lebenber Stamm, beffen letter Reprafentant im August 1875 ju Samfineville in Georgia gestorben ift, find innerhalb ber letten Jahrzehnte ganglich werschwunden; unvollständig, überaus ludenhaft find die Nachrichten, die man von ber Mehrgahl biefer Stämme aufbewahrt hat. Raum ein nordamerifanischer Indianerstamm lebt heute in berfelben Gegend, Die feine Vorfahren vor hundert Jahren innehatten.

Forschen wir nach ben Ursachen, die eine so entsetliche Berheerung unter ben nordamerikanischen Indianern angerichtet haben, so finden wir, daß sie sich in drei große Gruppen scheiden lassen. Sie sind

- 1. focialer,
- 2. politischer Art, und liegen
- 3. in allgemeinen Raturgefegen,

die sich, wie überall fonft, so auch in Nordamerika geltend machen.

In socialer Beziehung sind die Ursachen, die das Ausstreben der Indianer beschleunigen, folgende. Ihren Kindern widmen sie so geringe Sorgsalt und sie lassen ihnen so wenig

Schut angebeihen, daß Alle, die nicht von Haus aus terngesund sind, nothwendiger Weise zu Grunde gehen mussen. Auch genießt der Indianer häusig eine sehr schlechte, schwer verdauliche Nahrung; zeitweise ist sie überdies unzureichend. Denn fast allen indianischen Stämmen eigen ist eine unsglaubliche Sorglosigkeit für die Zukunft, die zur Folge hat, daß sie im Falle unglücklicher Tagden, deren Ergebniß mehr oder minder stets vom Zufall abhängt, nur zu häusig der Hungersnoth preisgegeben sind. Der Indianer ist in dieser Beziehung wie ein Kind; heiter und fröhlich genießt er den beutigen Tag, hütet sich aber, den geringsten Besorgnissen für die Zukunft Raum zu geben.

Unsauberfeit und Schmut, grobe Nachlässigfeit und Unwissenheit bei der Behandlung von Krankheiten raffen ebenfalls viele hinweg. In den elenden Wigwams sind sie der
Buth der Elemente preisgegeben, namentlich der Schneestürme, denen gar manche zum Opfer fallen (siehe S. 33).
Bur Befämpfung ausbrechender Seuchen, wie namentlich der
Blattern, die oft furchtbare Verheerungen anrichten, wissen die Indianer sein anderes Mittel als Platwechsel. Wird einer der Ihrigen von einer Krankheit heimgesucht, deren ansteckender Charakter seinen Stammesgenossen bekannt ist, so fällt er meistens einem schrecklichen Schicksale anheim. Ohne sich um ihn weiter im Geringsten zu bekümmern, ohne ihm auch nur Speise und Trank zu hinterlassen, schlagen die Gesunden die Gezelte und Wohnstätten ab und errichten sie weit entsernt von ihrem erkrankten unglücklichen Gefährten.

In hohem Grade verheerend wirft ferner der zerrüttende Branntwein, ein Getränk, das der Indianer mit dem Namen "Feuerwasser" bezeichnet und außerordentlich liebt. Um in seinen Besitz zu kommen, entäußert er sich des ihm Werth-vollsten und Unentbehrlichsten. Eine kleine Menge dieses

Stoffes reicht hin, ihn betrunken zu machen; boch ift er im Rausch nicht gewaltsam und raufsüchtig, sondern in einer höchst widerlichen Beise zärtlich. Bei den Schwarzfüßen (Bladfeet) spielt der Branntwein eine Hauptrolle zur Bezengung von Freundschaft. Brinz Maximilian zu Wied war Zeuge des widerlichen Schauspiels, daß ein Indianer eine Duantität Branntwein in den Mund nahm, einen anderen Stammesgenossen umarmte und ihm nun aus seinem Munde den Nektar einflößte, was der höchste Beweis der Freundsschaft ist.

Das im eigensten Interesse ber Indianer vom Congreß am 9. Juli 1832 erlassene Geset, bas jedem Weißen bei ziemlich hoher Strase verbietet, einer Rothhaut unter irgend einem Vorwand Schnaps oder Liqueur oder irgend ein berauschendes Getränke zu verabfolgen, wird vielfach ohne alle Schwierigkeit umgangen. Es däucht dem human Gesinnten, als ob die Berührung mit der modernen Civilisation den Indianer nur um so mehr degradire, indem er nur ihre Laster, aber keine ihrer Vorzüge und Tugenden sich aneigne.

In politischer Beziehung sind die Ursachen zur Verminberung der rothen Nace nicht nur in den zahlreichen blutigen Fehden und Kämpsen zu suchen, in die sich die verschiedenen Stämme gegenseitig aus oft unbedeutenden Ursachen verwickeln, sondern insbesondere in den Indianerwirren, zu denen der Grund bereits vor mehr als zwei Jahrhunderten gelegt ward. Die damaligen Einwanderer traten dem Indianer, den sie als rechtmäßigen Herrn und Gebieter des Landes ansahen, nicht als Eroberer entgegen, sondern sie versuchten, ihn auf gütlichem, vertragsmäßigem Wege gegen eine Absindungssumme zu veranlassen, das von seinem Stamme bisher bewohnte Land abzutreten. Auf diese Weise wurde z. B. im Jahre 1626 von Peter Minnewit aus Wesel am Rhein die 22,000 Acker umfassende Insel Manshattan, auf der sich heute das meerbeherrschende New York mit seinen stolzen Palästen und sast einer Million Einwohner erhebt, von den Indianern um 60 holländische Gulden 24 Dollars Gold erworben. Wer vermöchte den Werth anzugeben, den der Grund und Boden dieser Insel heute besitht?

Derfelbe Peter Minnewit faufte ferner im Jahre 1638 in der Rahe des heutigen Bilmington in Delaware von einem Indianer fur ein Baar Reffel und sonftige Kleinigsteiten das erfte Land für eine Riederlassung.

In gleicher Beise wie Minnewit versuhr ber Quater Billiam Benn, als er im Jahre 1682 ben heutigen Staat Bennsplvanien zu grunden begann; Dieses Gebiet wurde ohne alles Blutvergießen besiedelt.

Da zur damaligen Zeit an anderem Lande Ueberfluß vorshanden war, so erzielte man stets ohne besondere Schwierigsteit ein beide Theile befriedigendes Abkommen. Den Einswanderern ward überdies hierdurch die ihnen erwünschte Möglichkeit geboten, ganz unter sich, frei von störenden Einsstüffen zu leben; die Befürchtung, den Rothhäuten gleiche Rechte einräumen zu mussen, war ausgeschlossen.

Gab es auch später, als die Berhältnisse andere wurden, hie und da Zerwürfnisse, ja sogar blutige Zusammenstöße mit den Indianern — ihre Darstellung würde hier zu weit führen, — so hat man doch das von den ersten Einwanderern gegen die Rothhäute befolgte Berfahren im Ganzen und Großen sernerhin um so mehr beibehalten, als sich bei friegerischen Berwickelungen unter den europäischen in Amerika

angesiedelten Bölkerschaften die Indianer für die eine oder andere Partei als sehr werthvolle Bundesgenossen erwiesen. Es reicht hin, in dieser Beziehung auf den großen Entscheisdungskampf hinzuweisen, der im Jahre 1754 beginnend zwischen Engländern und Franzosen um die Herrschaft über Nordamerika geführt wurde und in Europa als der siebensjährige bekannt ist. "Zu Dupenden", sagt Friedrich Kapp S. 163 seiner "Geschichte der deutschen Einwanderung in Umerika", "wurden damals die armen Deutschen von den Indianern, den wilden Bundesgenossen der Franzosen, scalpirt."

Es entwidelte fich nun nach und nach, was unter obwaltenden Umftanden gar nicht zu verwundern ift, die Unschauung und Borftellung, baß bie Rothhaute eine eigene felbftständige Nation bilden, die als folche wie jede andere fremde unabbangige Macht zu behandeln fei. Noch im Rabre 1832 murbe biefer Auffassung ein pragnanter Ausbrud burch eine vom oberften Gerichtshof (Supreme court) zu Bashington gefällte Entscheidung verliehen, wobei fich ber Bundesoberrichter Marshall folgender Worte bediente: "Im Behandeln ihrer eigenen Ungelegenheiten find Die Indianerstämme von feiner Macht abhängig. Sie beftrafen Bergeben nach ihren eigenen Befegen und find bafur feinem irbifden Berichte verantwortlich. Gie führen Rrieg und ichließen Bertrage ab. Wir haben burch viele Verträge mit ben Indianern Bebiete erworben, die ber Union von unberechenbarem Werthe find. Wir haben fogar bas Wegerecht in Indianergebieten nur burch llebereinkommen erworben. Wir haben bas Recht ber Rriegeführung ber indianischen Stämme anerkannt. Rie hat Jemand angenommen, bag bie Indianer Sochverrath gegen Die Bereinigten Staaten begeben fonnen."

Nach den vorstehenden Principien verfährt die amerifanische Regierung auch heute noch; sie betrachtet die Indianer nicht als Staatsangehörige und räumt ihnen daher weber das Stimmrecht ein, noch bewilligt sie ihnen irgend ein ans deres Staatsbürgerrecht; sie erhebt auch von ihnen keine Steuern; sie hat sich nie darum bekümmert, daß sie, im Widerspruche mit den bestehenden Gesehen, in Vielweiberei leben; zur Zeit eines Krieges sucht sie mit ihnen Alliancen einzugehen; sowohl im Mormonenkriege (1857), als auch während des großen Bürgerkrieges hat sie zu wiederholten Malen Indianer als Späher (scouts) benützt; sie schließt Verträge mit ihnen ab, die Behufs ihrer Geltung, ähnlich wie dies bei jeder fremden Macht erforderlich ist, vom Senate der Union ratissicirt werden müssen. Doch stehen die Indianerangelegenheiten nicht unter dem Staatssecretär, d. i. dem Minister des Aeußeren, sondern unter dem Departement des Innern.

Bom rein juridischen Standpunkte aus kann die ameristanische Regierung nicht die geringste strafrechtliche Autorität gegen die Indianer ausüben; sie kann gegen sie nur dann in irgend einer ihr geeignet scheinenden Beise einschreiten, wenn von ihnen die Berträge im Ganzen oder Einzelnen verlett werden. Wenn verschiedene Stämme unter sich auf dem "Kriegspfade" sich befinden, so läßt sie die amerikanische Regierung ungestört so lange gegenseitig sich bekämpfen, als sie sich nicht an Gut und Blut von Weißen vergreisen. Schwerzlich wäre in irgend einem anderen civilistren Lande auf die Dauer eine so humane, nachgiedige und rücksichtsvolle Politik gegenüber rohen und uncivilistren Bölkerschaften beibeshalten worden, wie seit vielen, vielen Jahren von Seiten der amerikanischen Regierung und Gesetzebung.

Allein gegenwärtig will eine große Mehrheit bes amerifanischen Bolfes aus mehr als einer Ursache die ber ganzen Indianerpolitif zu Grunde liegende Anschauung, laut welcher

R. v. Chlagintweit: Die Prairien.

verlangt, daß die den Indianern bisher zugestandene zu betrachten und behandeln seien, nicht mehr gelten lassen. Sie verlangt, daß die den Indianern bisher zugestandene Autonomie ihnen sernerhin nicht mehr eingeräumt werde. Sie behauptet, daß die frühere Souveränität der Indianer schon dadurch geschwunden sei, daß dieselben in manchen ihrer Berträge die Oberhoheit der amerikanischen Regierung direkt anerkannt haben. Allein selbst wenn dies nicht der Fall wäre, so müßte die bisherige Anschauung in Anbetracht der in den letzten Jahrzehnten eingetretenen großartigen Umwälzungen und Beränderungen auf politischem, volkswirthschaftlichem und socialem Gebiete und bei der zwingenden Nothwendigkeit, die entserntesken und entlegensten Theile der Union durch Schienenwege zu verbinden, volksändig weichen.

Man verlangt baher, daß die Indianer den gerechten Forderungen, die an sie im Interesse nicht blos der amerikanischen Union, sondern überhaupt der gesammten civilisiten Menschheit gestellt werden mussen, endlich einmal nachgeben, daß sie den Bau von Bahnen oder Heerstraßen durch ihre Jagdgrunde gestatten (vergl. S. 51) und daß sie daß hierzu nöthige Land gegen entsprechende Entschädigung abtreten.

Unbestreitbar ist in diesen Forderungen viel Richtiges enthalten. So wird z. B. Zebermann, mag er auch den Indianern noch so wohlgeneigt sein, zugeben muffen, daß es eine unverantwortliche Thorheit gewesen wäre, die Erbauung der Pacificbahn aus Rufficht auf die unversehrte Erhaltung der indianischen Jagdgründe zu unterlassen. Oder sollen etwa die Schäße, welche die an die Prairien grenzens den Black hills aller Wahrscheinlichseit nach an Gold und anderen Metallen und werthvollen Mineralien bergen, der Menschheit entzogen bleiben, weil die Indianer sich weisenthalten weisentweile Indianer sich weisenthalten weile Indianer sich weisenthalten und weisen, weil die Indianer sich weisenthalten weisentweilen weile Indianer sich weisenthalten und werthvollen Mineralien bergen, der

gern, das land gegen ein anderes, das man ihnen anbietet, zu vertauschen?

Man erklärt es ferner für Unsinn, von dem unantastbaren Besithume halbwilder Bölfer auf ausgedehnte Gebiete zu sprechen, die sie in einer zum nachweislichen Schaden für die übrige Menschheit gereichenden Beise ausbeuten. "Mit gleichem Rechte", sagt die Illinois Staatszeitung in ihrer Bochenausgabe vom 14. Juni 1870, "sönnte man die Alligatoren für die berechtigten Urbesiger des Mississispie erklären und ihnen jährliche Menschenopfer darbringen in der Hosfnung, daß sie alsdann keine anderen Menschen fressen werden."

Bum richtigen Berständnisse nun der gegenwärtigen politischen Beziehungen der amerikanischen Regierung zu den Indianern muß Folgendes hinzugefügt werden.

Bur Zeit fann man bie im Gebiete ber Bereinigten Staaten (mit Ausschluß Alaska's) lebenden Indianer in runder Zahl auf 300,000 veranschlagen. Bon biesen find:

152,000 reine Momaben.

25,000, die zerstreut in den einzelnen Staaten als halbeivilisitet Menschen wohnen, gehören nunmehr gar feinem Stammesverhältnisse mehr an.

123,000 leben auf Reservationen; was hierunter zu verstehen ift, wurde S. 64 erläutert.

Die Administration der Indianer verursacht gegenwärtig der amerifanischen Regierung jährlich in runder Summe eine Ausgabe von zehn Millionen Dollars. Gine Menge Beamster, sogenannte Indianer-Agenten, sind angestellt, Die, ob.

icon Leute von Bilbung und Erziehung und im Befite ber feineswege leicht fich anzueignenben Sprachkenntniffe, boch nur ben für ihre mühevollen Dienftleiftungen außerft geringen Jahresgehalt von 1500 bis 1700 Dollars beziehen. In Diefem von ber Regierung befolgten unfeligen Sparfuftem liegt zweifelsohne eine Saupturfache theils ber nachläsfigen Amtoführung, theils ber nicht zu bestreitenden Untreue mander Diefer Beamten, in beren Taiden und Riften nicht wenige ber ben Indianern an Gelb zu gahlenden Betrage ober einzuhandigenden Naturalien verschwinden; denn "der Simmel ift hoch und ber Caar (in biefem Kalle ber Board of In-Dian Commissioners zu Washington) weit". Sat boch Senator &. B. Resmith von Dregon felbit gefeben, baß einem Stamme anftatt bes ihm ju übergebenben Belbes und Der wollenen Deden vierzig Dutent Paar elaftifcher Strumpfbanber zugestellt murben, obichon feiner biefes Stammes je porber auch nur einen Strumpf gefeben hatte! Daß bie Rothhäute, wenn fie ju fpat hinter die mit ihnen getriebenen Schliche tommen, auf die Beamten, eventuell auf die amerifanische Regierung in hobem Grade erbittert werden, daß mehr als einmal ein unehrliches mit ihnen getriebenes Spiel Beranlaffung zu höchft beflagenswerthen Feindseligfeiten aab und die Urfache zu Confliften murbe, ift nicht zu permundern.

Der Natur ber Sache nach muß ben Indianer-Agenten ein weiter Spielraum zur erfolgreichen Ausübung ihrer Thättigkeit eingeräumt werden, und eine strenge Controlle ist nicht blos außerordentlich schwierig, sondern hie und da geradezu unmöglich. Die nächste Zeit wird aller Wahrsscheinlichseit nach merkwürdige, aber recht betrübende Entshülungen in dieser Beziehung bringen. Im Juli 1875 hat nämlich Prosessor D. E. Marsh vom Yale College, der sich

langere Zeit in ben G. 130 genannten Blad Sills aufhielt, an Brafident Grant ein größeres Schreiben gerichtet, worin er, geftust auf feinen Berfehr mit ben Indianern und auf Grund eigener Anschauungen, schwere Borwurfe gegen ben Indianer-Ngenten 3. 3. Caville, ber ber Red Cloud Agentur porfteht, und indireft gegen höbere Indignerbeborben erhebt. Saville foll nicht blos ben Indianern ichlechte und unzureichende Lebensmittel verabfolgt und fie badurch im Winter 1874-5 in unfägliches Glend gefturzt, sondern auch Die Regierung felbit in einer Weise bintergangen baben, baß man wahrlich nicht begreift, wie eine folde Betrügerei nicht icon längst von den controllirenden Beborden bemerft murbe. So maren auf einer Lifte 15,117 Indianer verzeichnet, Die angeblich am 1. Oftober 1874 verproviantirt wurden, wahrend das nämliche Dofument die wirkliche Angahl der von ber Regierung ernährten Indianer jener Agentur auf 12,351 ausete. Als weitere Thatsache wird erwähnt, daß die Ent= fernung zwischen Chevenne in Wyoming und der Red Cloud Agentur auf 212 Meilen geschätt murbe und bag bie Regierung die Transportfosten für biefe Diftang bezahlen mußte, mabrent fie in Wirflichfeit nur 145 Meilen betrage. Grund Diefer Beschuldigungen wurde Mitte Juli 1875 eine Commission ernannt, deren Vorübender Thomas C. Kleticher aus St. Louis (früherer Gouverneur von Miffouri) ift, und zu ber außerdem gehören die Berren Benj. 28. Barris von Caft-Bridgewater (Maffachusetts); Chas. R. Kaulfner von Martinsburg (Weftvirginien); General Clinton B. Rist und G. B. Smith; Die beiden Letteren find Mitglieder bes Indianeramis. Die Untersuchung felbft wird auf Der Red Cloud Agentur ftattfinden.

Nicht minder gravirende Beschuldigungen wie Professor Marsh hat William Belih, ehemaliger Prafident ber In-

bianercommission, in öffentlichen Briefen vorgebracht; er gahlt eine Reihe von Lieferungscontracten auf, burch welche bie Regierung in ber schamlosesten Weise geplundert wurde.

Brafibent Grant erflarte nach feinem (erften) Amtoan: tritte, ber am 2. Marg 1869 erfolgte, offen und ungweideutig gegen bie Indigner eine Friedenspolitif befolgen zu mollen; er hat biefelbe bis auf ben heutigen Zag beibehalten, ohne hiermit, mas felbft feine beften Freunde zugeben muffen, irgendwie nennenswerthe Erfolge erzielt zu haben; ber 3med, ben er hierbei in's Auge faßte, und ber babin ging, die Urfachen zu gewaltsamen Collisionen ber Indianer mit ben Weißen hinwegguräumen, ift augenscheinlich nicht erreicht worben. 3m Gegentheil, Die Indianer faßten Die gegen fie eingeschlagene Friedenspolitif fo auf, bag es ihnen unter bem Schute berfelben geftattet mare, Die wilbeften Erceffe gu verüben. 3ch mußte fehr ausführlich werben, wollte ich nur Die hervorragenoften ihrer in ben letten feche Jahren unaus. gesett verübten Ueberfälle, ihrer gahlreichen Greuelthaten gegen die weißen Ansiedler schildern, wollte ich ber vielen Streifzuge gebenken, Die von Seiten ber amerikanischen Truppen ju ihrer Berfolgung und Buchtigung und ju ihrer gewaltsamen Zurückbringung nach ihren von ihnen in großen Schaaren beimlich und in völlig unbefugter Beife verlaffenen Refervationen unternommen werden mußten. Denn ber 3nbianer halt Berfprechungen und Bertrage nur fo lange, wie es ihm angenehm ift; um einen Vorwand ift er nie verlegen; wenn er seine Reservation verläßt, fo fagt er, bag er bies wegen Mangels an Wild thue, ober bag bie Fruchte nicht gedieben feien und er beshalb verhungern muffe.

Daß fich übrigens auch die Weißen gar mancher fcmeren Gunde gegen Die Rothbäute ichulbig machen, barf bier nicht verschwiegen werben. Es geht eben beute noch im fernen Weften gerade fo zu wie vor Jahrzehnten. Mus geringfügigen, in feiner Beife ju rechtfertigenden Urfachen Schießt auch heute noch ein Beißer einen Indianer nieder; er verübt einen Mord, aber' boch geht er ftraflos aus, ba fich gegen einen berartigen Kall bie Staates ober Territorialbes hörben, wenn sie auch nicht machtlos sind, so boch fehr gleichgultig verhalten. Wenn aber ein Stammgenoffe bes ermorbeten Indianers burch Tödtung eines Beigen bie Unthat racht, bann erhebt fich fofort die gesammte in ber Rabe mobnende weiße Bevolferung und verlangt ben Rrieg gegen bie feindseligen Indianer, ber auch bann gar nicht felten ausbricht und oft erft nach Erschlagung vieler Rothhäute enbet. Dber es fommt vor, bag ein Trapper ober ein Mann, ber fich eine abgelegene Karm hergerichtet hat, von einer mehr= tägigen von ihm unternommenen Reise nicht mehr heimkehrt. Nach längerem Suchen ober vielleicht auch zufällig findet man ihn irgendwo erschlagen. Sofort wird angenommen wenn es auch ganglich an Beweisen für Die Richtigkeit biefer Unterftellung fehlt - bag er von Indianern getobtet worden fei. Die Freunde bes Ermordeten geloben, ihn ju rachen und ber erfte befte Indianer, ben fie vereinsamt auf ber Jago oder dem Kischfang treffen, wird nun erschoffen. Aber auch bes Indianers Tod wird an ben Beißen von feinen Stammesgenoffen gerächt. Dies ift ber Ursprung ber enblosen Racheafte im fernen ameritanischen Beften. Es ift eben in Diefer Begiehung heute noch fo, wie es vor mehreren Generationen war: Die roheste Racheluft, bas wilbefte Begehren, bas unerfättliche Lechzen nach Blut. Denn ber Amerifaner und ber Indianer, gleichviel, welchem Stamme er angehören mag, fonnen fich gegenseitig nicht vertragen, fie konnen, fie wollen eben nicht friedlich nebeneinander leben.

Als Grant sein hohes Amt antrat, beschloßer, die Mitwirfung des ganzen religiösen Elementes des Landes, dem
er als Präsident vorsteht, zur Civilistrung und Christianistrung der Indianerracen in Anspruch zu nehmen. Zu diesem Behuse wandte er sich zunächst an Missionsbehörden und
Religionsgenossenschaften der verschiedensten Bekenntnisse,
mit der Bitte, geeignete Männer auszuwählen und zu den
Indianern zu senden, um ihnen gegenüber als Friedenscommissäre auszutreten, sie mit den Segnungen der Civilisation
bekannt zu machen und ihre wilden Triebe durch christliche
Canstmuth und Gerechtigkeit zu bezähmen. Gegenwärtig
fungiren auf den indianischen Agenturen 73 Friedenscommissäre, die folgenden religiösen Sesten angehören:

Quäter		16	Congregatio	na	liste	n	3
Baptiften		6	Episcopale				8
Presbyterianer.		9	Unitarier .				3
Methodisten .		14	Lutheraner				1
Katholifen		7	Biraeliten				1
Reformirte		5					

Bas jeboch die Leiftungen diefer vom edelsten Streben befeelten Manner betrifft, die ihr Amt als Ehrensache auffassen und im Allgemeinen von der Regierung feinen Sehalt beziehen, sondern von ihren Missionsanstalten unterhalten werden, so find sie bis jest geradezu Rull.

Man hoffte auch dadurch den Frieden zu sichern und zu erhalten, daß man manche der hervorragendsten und einflußreichsten Indianerhäuptlinge zum "Großen Bater" (big father)
nach Washington kommen ließ. Man gab sich der Erwartung hin, daß, wenn sie mit dem Präsidenten und dem
Secretär des Innern die Kriedenspfeise geraucht hätten und

reichlich mit Beschenten verseben entlaffen wurden, fie bann mit ben friedfertigften Gefühlen bem "bleichen Bruder" gegenüber zu ihren Stammesgenoffen gurudfehren wurden. 3m Jahre 1870, fowie auch fpater, fanden fich ju Basbington eine Menge folder Sauptlinge ein; aber die Soffnung, baß fich im "Beißen Saufe" beffer mit ihnen unterhandeln laffen wurde als in ihren Bigwams, wurde bitter getäuscht. Die werthvollen Geschenke, Die man ihnen machte, g. B. Alinten, Schießmaterial aller Art, Bferbe und Sattelzeug, Tucher und Glasverlen, erwiesen fie fich nicht im Mindeften bankbar; fie leben fich balb in ben burchaus irrigen Bebanfen ein, daß folde Geschenke einen ihnen gebührenden Tribut bilben; fie erbliden in ihnen überhaupt einen Beweis ber Schwäche ber amerikanischen Regierung. In endlosen Rlagen und Jeremiaden, jugleich aber in gang bestimmter, entichiedener Beife haben fie ben von ber Regierung geftellten Antragen ihre eigenen Forderungen entgegengesett, Die einfach bahin geben, baß fie wie bisber ihr Jagd- und Romabenleben fortfegen, daß fie feine Gifenbahnen burch ihr Bebiet bulben wollen, daß bie Forts geräumt werden mußten (fiehe S. 82), ba fie eine beständige Drohung gegen die In-Dianer seien; und daß fie fo viel Baffen, Munition, Rleidung und Nahrung vom "Großen Bater" erhalten mußten, als fie benöthigten.

Für den einen oder anderen Indianerhäuptling wurde übrigens der Besuch in Washington fast verhängnißvoll. Nach ihrer Heimkehr erzählten ste ihren Kriegern von dem vielen Merkwürdigen und Interessanten, was sie Alles während ihres Besuches beim "Großen Bater" und ihres Aufentshaltes in der großen Stadt gesehen hatten; allein die Krieger schüttelten ob solcher ihnen unglaublich scheinenden Mittheislungen würdevoll die Köpse, erklärten mit betrübter Miene

und voll tiefer Wehmuth, daß die schlauen Weißen um die Augen ihres theueren Häuptlings eine "schlimme Medicin" gestrichen haben müßten, damit er Alles sehen möge, wie es ihnen nur beliebte, und räumten ihm nicht mehr sein bisherisges Ansehen und seinen weitgehenden Einfluß ein.

Um endlich vor ben Indianern Rube zu haben, ober wie man fanguinisch hofft, um die Indianerfrage zu lofen, tauchte por einigen Jahren bereits ber auch heute noch nicht fallengelaffene Blan auf, ju bem Brafibent Grant bereits im Boraus in einigen öffentlichen Botichaften feine Buftimmung ertheilt hat, alle Indianer nach und nach in ein Bebiet ber Union ju concentriren, bas bereits langere Beit unter bem Ramen Indianer Territorium (Indian Territory) befannt ift. Sier wohnen ichon feit Jahren einige ber volfreichften und bildungefähigsten Stämme, nämlich Die Cherofesen, Choctame, Chidajame, Creefe und Seminolen, benen man jenes Land als Erfat für die von ihnen gemachten ausgebehnten Gebietsabtretungen an bie Bereinigten Staaten angewiesen hatte. Diefe Stämme haben gwar anderen Indianern ebenfalls ben Aufenthalt in ihrem Lande geftattet (wie ben Dfaaes. Beorias, Dttamas), ichließen aber bie Beigen völlig aus, fofern fie fich nicht mit Indianerinnen verheirathen.

Wenn nun in diesem Gebiete nach und nach die sämmts lichen Indianer vereinigt würden (mit Ausnahme der wenisgen, die es vorziehen sollten, ihre Heimftätte zwischen den Weißen zu suchen), dann würde Prästdent Grant, wie er dies deutlich in seiner Botschaft an den Congreß vom 2. Desember 1873 zu erkennen gab, vorschlagen, eine vollständig organisitete Territorialregierung einzusehen. Das neue Terris

torium foll im Congreß repräsentirt werben und seine Bewohner (also die Indianer) sollen aller Rechte und Privilegien von Bürgern der Bereinigten Staaten theilhaftig
werden. Das Land soll vermessen und gleich den anderen
Bereinigten Staaten Ländereien abgetheilt werden; jedes indianische Individuum (Mann, Beib oder Kind) soll 160 Acter als Eigenthum erhalten, das erst nach zwanzig Jahren
verkauft werden kann. Nicht wie bisher besäße also der
ganze Stamm das Land, sondern es wäre Privateigenthum
jedes Einzelnen.

Das nach der Vertheilung an die indianischen Bewohner bes Territoriums übrig bleibende Land würde verkaust, und zwar zu solchen Preisen, daß durchschnittlich 11/4 Dollars für den Acker erlöst würde. Der Ertrag soll den Indianern gehören und in deren Interesse von den Vereinigten Staaten verwaltet werden.

Man hegt natürlich nicht die entfernteste Absicht, dieses ausschließlich zunächst für Indianer bestimmte, theilweise sehr fruchtbare, mit Metallen, Petroleum und Kohlen gesegnete, 3200 deutsche Quadratmeilen große Gediet, das dann den Namen "Oklahama", d. h. zu deutsch "die Heimath des rothen Mannes" erhalten soll, mit einer Art chinestscher Mauer zu umgeben; man hofft im Gegentheil, in jeder Beziehung den Berkehrsinteressen Rechnung tragen zu können, die namentslich für den amerikanischen Südwesten gebieterisch Eisenbahenen durch das neue Indianerland erfordern.

Aber dieser Plan, gegen bessen Aussührung die das jetige Indianer Territorium bewohnenden Rothhäute, so wie er in allgemeinen Zügen bekannt war, auf das Entschiedenste sich verwahrt haben, wird überhaupt nur dann verwirklicht wers den können, wenn die Regierung ihre seitherige unfruchtbare Kriedenspolitis aufgibt, wenn sie statt der von ihr bisher ges

übten Taktik und humanen Diplomatie mit Strenge auftritt, wodurch man einem Wilben allein imponirt. Hierzu wird es nöthig sein, daß die Führung der Indianerangelegenheisten dem Kriegsministerium übertragen wurde, wie man dies mit Recht von vielen Seiten verlangt.

Geht ber Plan, alle Indianer auf ein verhältnismäßig fleines Gebiet zu vereinigen, in Erfüllung, so ift die Möglichkeit geboten, sie weit besser als bisher zu überwachen und
ihnen weit leichter die Segnungen der Civilisation zuzuführen.

Db aber jemals in diefer Sinficht ein Umschwung gum Befferen ftattfinden, ob es jemals gelingen wird, Die Befammtheit ber nordamerifanischen Indianer und beren 216fommlinge von umberftreifenden Jagern zu feghaften Acterbauern zu machen und fie aus bem bisherigen Buftanbe ber Barbarei in den der Civilisation zu verseten? Rady zahlreichen in biefer Beziehung vorliegenden Erfahrungen muß man biefe Frage, fo fdymerglich es auch ben Menfchenfreund berührt, entschieden verneinen. Wie viel ift nicht ichon geichehen, fie berangubilben, fie mit unfäglicher Bebuld und regftem Gifer in ben Runften bes civilifirten Lebens zu unterrichten und beren Annehmlichfeiten ihnen flar zu machen, modurch man hoffte, fie ju einer Menderung ihrer bioberigen Unschauungen und Lebensweise zu vermögen. Aber umfonft waren alle bisherigen Bemühungen, praftische Erfolge in Diefer Sinficht unter ihnen zu erzielen, mochten auch zahlreiche von ben ebelften Bedantent befeelte, von ibeglem Streben erfüllte, von regftem Gifer burchbrungene, por feiner Dube und Gefahr gurudbebende Diffionare ober Philanthropen Jahre ihres Lebens biefem 3mede opfern! Allerdings wird jum Beweise für bie Civilisationsfähigfeit ber Indianer bäufig auf die im Indianer Territorium wohnenden Cherofesen hingewiesen, Die ichone blubende Farmen befigen und einige recht gebilbete Manner aufweisen fonnen. "Wer aber", fragt Carl Sillebrand-Menin, ber vielfach im Bebiete biefes 3n-Dianerstammes gewesen ift und feine Sitten und Bebrauche aus eigener Unschauung fennt, im Sonntageblatt ber Rem Porfer Staatszeitung vom 24. August 1873, "find Die ausgezeichneten Cherofesen und wer die Eigenthumer ber Farmen? Sind es Rothe ober Beife? Das weiße Blut ift bei Diefen Mannern fo vorherrichend, baß es lacherlich ift, fie Indianer zu nennen. Der Bollblut-Cherofese erhebt fich über ben wilben Indianer nur in fofern, als er fein Romaden= leben mehr führt, ftatt in Wigmams in elenden Blodhutten lebt und gerade fo viel bezieht, als er nothwendig braucht. Es ift lacherlich, Die Cherofesen als einen Beweis von ber Civilisationsfähigfeit ber Indianer anzuführen, und wer es thut, hat entweder die Ansiedelungen dieser Indianer nie gefeben ober er lügt."

Noch nuß ich als weiteren, sehr erheblichen Grund für bas allmähliche Aussterben ber Indianer die allgemein gulstigen, langsam zwar, aber sicher und unaushaltsam wirkenden Naturgesetze anführen, benen die Indianer ebenso unterworfen sind, wie andere Bölfer. Auf diesen Naturgesetzen, die sich darin äußern, daß sie bas, was seine Aufgabe erfüllt hat, ausscheiden, beruht wesentlich die Möglichkeit des Fortschritts und der Weiterentwickelung der rastlos nach höberen Zielen strebenden Menschheit. "leber wie viele Bölfer", rust Carl Hillebrand-Menin aus, "ist die ringende Menscheit nicht schon hinweggeschritten? Wer kennt die Völfer,

wer gahlt ihre Ramen, beren Graber eingefunken und mit bem Grafe ber Bergeffenheit völlig überwuchert find?"

Der Indianer muß in der Civilisation aufgehen oder untergehen; eine andere Möglichkeit gibt es nicht, und wenn auch hundertmal das von der amerikanischen Regierung bis jest gegen die Indianer befolgte Verfahren geändert wird. Kann auch dasselbe vor dem Richterstuhl der Geschichte nicht immer tadellos erscheinen, hat es gar manche mit unverantwortlichem Leichtsinn und grober Unwissenheit begangene Handlungen auszuweisen: gegen den von sentimentalen Gefühlsdussern wiederholt der amerikanischen Regierung gemachten Vorwurf, daß sie durch brutales Auftreten und rücksichtslose Richtbeachtung uralter Anschauungen, Einrichtungen und Gebräuche auf diese Menschenrace Unrecht auf Unrecht häuse und sie undarmherzig in's Verderben jage, muß dieselbe unbedingt in Schutz genommen werden.

IX.

Landwirthschaftliche Verhältnisse.

inzelne Theile der Prairien des amerikanischen Westens sind zur Zeit ganz unfruchtbar, erhebliche Bezirke, namentlich solche, die sich gegen den Fuß der Felsensgebirge hin erstrecken, werden sich ihrer Erhebung über dem Meere und der auf ihnen herrschenden Trockenheit wegen nie lohnend für den Ackerdau erweisen (siehe S. 15), können jesdoch Verwendung zur Viehzucht sinden. Diese beschränkt sich vorläusig fast ausschließlich auf das Hornvich; doch wird man sich später mit Ersolg und Vortheil auch auf die Schafs, Pferdes und Maulthierzucht legen können; denn es sehlt nicht an ausgedehnten, hierzu vortresslich geeigneten Klächen, die ohne andere Kosten als die Bezahlung der Hirten zu benützen wären. Daß man sich zur Zeit irgendwo auf den westlichen Prairien mit Milchwirthschaft im Großen bestasse, ist mir nicht bekannt.

Im Allgemeinen hat man bis jest ber Biehzucht nicht die gehörige Aufmerksamkeit geschenkt; sie wird auf eine sehr leichte, oberflächliche, wenig rationelle Weise betrieben; ebens so verschwenderisch und unvernünftig wird darauf losges wirthschaftet, wie bei der von mir bei verschiedenen Gelegensheiten erwähnten Ausbeutung der Wälder (siehe mein "Calis

fornien" S. 168-73), worüber ich mich auch in Diesem Abichnitte aussprechen werbe. Das Bieh wird nämlich einfach fich felbft überlaffen. Im Commer weibet es gang nach Belieben in ben um die Karm berumliegenden, mit nahrhaftem Grafe bewachsenen und eine ausgezeichnete Beibe bietenben Brairieflachen; Diese liefern auch eine hinreichende Menge von Seu, von dem man mit wenig Roften einen Borrath anlegen fann, ber fich mabrend ber Schneefturme im Binter als fehr werthvoll erprobt. Uebrigens ift von einer richtigen Binterfütterung fast nirgende bie Rebe. Nur Die Arbeitethiere, Die Mildfühe und Die Ralber werben im Stalle gefüttert und genießen einige Pflege; jum Schut bes anderen Biehe gegen Schneefalle oder fonftige ichlechte Witterung errichtet man höchst einfache, leicht herzustellende Strohschober und Strobbiemen. Die verhältnigmäßig feltenen Källe ausgenommen, wo ber Boben mit einer biden Schneelage bebedt ift, braucht das Bieh eine besondere Seufütterung deshalb nicht, weil die ju Beginn bes Commers in üppiger Rulle wuchernden Grafer und Kutterfrauter, wenn fie im Boden stehen bleiben, nach und nach austrodnen (nicht, wie man oft irrig glaubt, vertrodnen), fo baß fie gegen Ende bes Berbstes geradewege zu nahrhaftem Beu geworden find, moburch eine freie Ueberwinterung Des Biebe ermöglicht ift. Bichtig ift auch die unter bem Namen bunch-grass befannte Feftuca-Art, Die in ihrem Scheinbar verwitterten Salme einen grunen, auch unter ber Schneedede fich erhaltenden Schoß treibt. Daß nicht blos Hornvieh, sondern auch andere Thiere recht gut in ben Regionen bes fernen Weftens im Freien überwintern fonnen, ergab fich bereits in ben Jahren 1849 und 1850, wo gablreiche Caravanen nach Californien's Goldfeldern gogen. Es mußten taufende von Pferden. Maulthieren und Ochsen, ba man nicht in ber Lage mar.

ihnen auch nur eine handvoll Hafers ober anderen Getreibes zu reichen, im tiefen Winter sich selbst ihr Futter suchen, was ihnen mit überraschender Leichtigkeit und ohne Einbuse von Kraft gelang. Wovon nähren sich denn im Winter die auf den Prairien hausenden zahlreichen wilden Thiere — die Herden von Antilopen, Buffeln u. s. ?

Die Schafzucht ift bis jest überall auf ben Brairien noch verhältnißmäßig fehr unbedeutend, obichon bas Klima fowohl, als auch die Bodenbeschaffenheit mancher Gegenden fich hierzu entschieden eignen wurden. Saben auch in Ranfas allerdings ichon manche biefen Zweig ber Landwirth= schaft mit Bortheil zu ergreifen begonnen und fogar mit schwerem Gelde Racenthiere fich angeschafft, so liegt boch eben Alles bort noch in ben erften Anfangen. Aber gerabe ber in ausgedehntem Maße zu betreibenden Schafzucht mare ein lohnender Erfolg gewiß, wenn man bedenft, wie groß in ben Bereinigten Staaten ber Bedarf von Bolle ift, ben fie noch immer, was faum glaublich icheint, in fehr beträcht= lichen Mengen aus ben verschiedenften gandern beziehen muffen. Go betrug nach einer genauen Angabe, Die in einer Sulinummer des ,, New York Journal of Commerce" ent= halten ift, die New Norfer Wolleinfuhr von auswärtigen Ländern mahrend der erften feche Monate des Jahres 1874 12,114,910 Bfund.

Sehr verschieden sind die Gesetze, die in Beziehung auf das frei weidende Vieh und den von ihnen an Feldern etwa angerichteten Schaden erlassen sind. Bis jest kann, wo immer die sofortige Einfriedigung der Ackerselder wegen Holzmangel mit Schwierigkeiten verknüpft ift, dieselbe ohne Nachtheil unterlassen werden; denn die Viehbesitzer mussen die nicht eingefriedigten Felder schonen oder die Verantworzung über den etwa gestifteten Schaden tragen. Sie bestreis

ten daher gemeinsam die Roften, Die gur Anftellung geeignester Hirten nothig find.

Ueber den Farmbetrieb, wie er gegenwärtig auf den Prairien des amerikanischen Westens stattsindet, gebe ich nachstehende Mittheilungen; sie beruhen theils auf meinen persönlichen Anschauungen, theils auf den zuverlässigsten Bezichten, die ich sowohl in Büchern, als auch in der deutschzamerikanischen Presse gefunden habe.

Einstimmig berricht die Ansicht, bag Riemand eine Farm anlegen follte, wenn er nicht bafur boch minbestens einige hundert Dollars aufzuwenden hat; bei geringen Unfprüchen fann er übrigens gang gut mit 250 bis 350 Dollars eine eigene Farmwirthschaft magen; taufende, später burch ihren Kleiß und die Fruchte ihrer Arbeit wohlhabend geworbene Karmer haben mit einem folden fleinen Capital Die Landwirthschaft angefangen. Aber wenn auch einige hundert Dollars mehr als bie oben genannte Summe gur Verfügung fteben, fo ift boch aller Wahrscheinlichkeit nach ber Anfang immer noch schwer und hart. Denn angewiesen auf fich felbft, ber weiblichen Beihulfe fehr häufig entbehrend, muß fich ber Karmer namentlich in ber erften Zeit mancher ihm bisher ungewohnten Arbeiten unterziehen; er muß es ver= fteben, feine einfache Mablgeit felbst zu bereiten, feine Rleiber zu fliden, fein Beifzeug zu maschen, fein Bieb zu behandeln und in gutem Zuftande zu erhalten, und feine landwirthschaftlichen Berathe, wenn fie Schaben gelitten haben, wieder auszubeffern. Ueberdies hat jeder Lehrgeld zu gahlen, ehe er die richtigfte Behandlung bes Bodens gelernt hat, che er weiß, ihn mit ben entsprechenden Früchten zu bestellen und

feinen Ertrag vortheilhaft zu verwenden. Um Beften burfte fortfommen, mer fich, ebe er felbft eine Karm bearbeitet, eine zeitlang bei einem tuchtigen Brairielandwirthe verbingt und hierdurch praftische Erfahrungen sammelt. Aber leider glauben manche, Die bisher nie in ihrem Leben eine Furche gejogen haben und vielleicht nicht im Stande find, eine Egge von einem Pflug zu unterscheiben, benen überbies bas erforberliche Capital ganglich mangelt, mit Leichtigkeit Farmer werben gu fonnen. Ueberdies verfallen fie noch häufig in ben großen Kehler, gleich von Anfang an eine zu ausgebehnte Strede Landes in Angriff zu nehmen und in Untenntnig ber bestehenden Gesetze Die auf Die gesicherte Erwerbung von Lanbereien gerabe in Nordamerifa überaus nöthige Borficht außer Act zu laffen. Es fonnte fonft nicht vorfommen, daß febr viele Titelbriefe (land-patents) auf öffentliche gandereien, die von Unffedelern beansprucht werden und von ihnen urbar gemacht find, in bem zu Bafbington, D. C., bestebenben General-Landamt ber Bereinigten Staaten unabgeforbert liegen bleiben. In Folge biefer nachläffigfeit wird gar manchen Berfonen zu ihrer nicht geringen Befturzung, felbft nach mehrjährigem Besite ihres Landeigenthums, ber Titel bes Besites abgesprochen, und sie können ihn bann entweder niemals ober nur nach langwierigen und fostspieligen Broceffen guruderhalten. lleberhaupt muß die Unficherheit ber Besittitel, worüber ich mich bereits in meinem Buche: "Californien, Land und Leute" S. 106 eingehender ausgesprochen habe, als eine große Schattenseite im ameritanischen Bermaltungswesen bezeichnet werden; fie bietet nur zu häufig Beranlaffung zu höchft ärgerlichen Streitigfeiten und beflagenswerthen Gewaltthaten und gereicht nur ben Abvofaten jum Bortheil, Die in ihr eine nahezu unerschöpfliche Quelle ibrer Einnahmen haben.

Wer die Absicht hat, eine Farm anzulegen, sucht sich am Geeignetsten das ihm hiefür passend scheinende Land im Juli oder August aus; zu dieser Zeit sieht er, was die Prairie im uncultivirten Justande hervorbringt und zugleich auch, was sie, wenn bearbeitet, leistet.

In derselben einsachen und möglichst leichten Weise, wie sie von jeher üblich war, wird die Landwirthschaft auch jest noch immer auf den Prairien betrieben. Regelmäßig wird der rohe Prairieboden im Frühsommer, vom Mai dis Juni (in den östlicheren Theilen der Prairien wohl auch etwas früher), mit großen für diesen Zweck vortrefflich eingerichteten Brechpstügen ausgebrochen und verbleibt dann in diesem Zustande bis zum nächsten Frühjahre; die auf ihm wachsenden Gräser werden durch die Brechung umgelegt und gehen durch die Hise des Swinters wird das Land mürbe gemacht. Nathsam, aber nicht gerade nöthig ist es, das neugebrochene Land im Herbste noch einmal guer zu übervstügen.

Ift nun im Frühjahre ber Frost aus der Erde verschwunsben, so wird auf die rauhe Furche Sommerweizen gesäet und eingeeggt. Fällt dann bald Regen und ist die Witterung namentlich um die Zeit, wo die jungen Pflanzen den Boden vollständig bedeckt haben, etwas seucht, so ist mit Sicherheit auf eine gute Ernte schweren Weizens zu rechnen; er wird Ansangs Juli reif. Die Stoppel wird im August, oft erst auch spät im Herbst, wenige Zoll tief untergepflügt, nachs dem das vermeintlich überhaupt unbrauchbare Stroh darauf vorher verbrannt ist.

Im nächsten Frühjahr wird ganz ebenso versahren wie im vorhergehenden, und so treibt's der Farmer eine ganze Reihe von Jahren hindurch, nur daß er mitunter zur Ab-wechselung statt Weizen auch Hafer, Gerste oder Mais baut.

In dichter besiedelten Gegenden befaßt er sich auch mit dem Anbau von Gemusen. An Dungung des Bodens denkt er nicht.

Bei dem eben beschriebenen Versahren kann man — allerdings nicht auf die Dauer — aber in den ersten Jahren der Urbarmachung der Prairien, so lange nämlich der Boden noch alle zum Gedeihen der Feldfrüchte nöthigen Bestandtheile in Ueberstuß enthält und der Untergrund seine natürliche Vockerheit besit, mit verhältnißmäßig geringer Arbeit gute Erträge gewinnen. Allein diese werden nur gar zu häusig mit großem Leichtsinn allen möglichen Jufällen der Witterung preisgegeben. Denn leider sehlt es im Allgemeinen an geräumigen Scheunen, um in ihnen die Halmstrüchte zur Zeit der Ernte unterzubringen; sie bleiben wochenlang auf dem Felde liegen — sie werden "gestocht", wie der technische Ausdruck hiefür lautet, — ehe sie gedroschen werden, was natürlich manche Verluste nach sich zieht.

Daß die namentlich auf den westlichen Theilen der Praistien herrschende Trockenheit der dortigen Landwirthschaft nicht günstig ist, daß man mehr als einmal fünstliche Bewässerung wird einführen müssen, wurde bereits S. 14 darsgelegt; andererseits erweisen sich den Farmern in den östlichen Theilen der Prairien die S. 11—13 bereits hervorgehobenen Schwankungen in der Wassermenge der Flüsse zuweilen sehr unangenehm, da durch Ueberschwennungen die Ernte theils weggespült, theils der Fäulniß überliesert wird. Man wird sich später, will man solche Katastrophen vermeiden, mit der Regulirung mancher Prairiessussenschen vermeiden, mit der Regulirung mancher Prairiessussenschen vermeiden, mit der keinlämsnungen herstellen müssen (wie sie bereits vielsach in Louisiana vorhanden sind), da hierdurch allein dem offenen Lande der ihm jest gänzlich sehlende Schuß geboten werden kann. Uns

bere Nachtheile, gegen Die der Farmer anzufämpfen hat, find G. 156 besprochen.

Das Urbarmachen bes Prairiebodens ist außerordentlich leicht und einsach, weil aus demselben weder Steine noch Baumwurzeln mit mühsamer und zeitraubender Arbeit entsernt werden mussen. Namentlich hat die im Eingang des ersten Abschnittes (S. 15) bereits erwähnte, für die Prairien des amerikanischen Westens so charakteristische Baumslosigkeit, die ich S. 17—19 auch zu erklären versucht habe, so störend und nachtheilig sie auch in mancher Beziehung ist, für den Farmer doch den unbestreitbar großen Vortheil, daß ihm die vielen und bedeutenden Schwierigkeiten entsallen, die mit dem Lichten und Hinwegräumen des anderswo den Boden bedeckenden Gehölzes verbunden sind.

Auch macht sich bereits jest schon der Holzmangel auf den Prairien nicht mehr so unangenehm fühlbar wie früher; denn die Eisenbahnen führen nicht nur Bauholz in genügender Menge herbei, sondern beschaffen auch zu billigen Preisen Brennmaterial aus den umfangreichen Steinschlenlagern, die seit wenigen Jahren in den an die Prairien westlich anstoßenden Felsengebirgen entdeckt wurden und theilweise wenigstens Ersaß für das Holz bieten. Ueberdies werden sich die Baumpstanzungen auf den Prairien von Jahr zu Jahr mehren, da Beweise genug vorliegen, daß sich die hierauf verwandte Mühe reichlich lohnt. So wuchsen, wie Julius Fröbel Band II, S. 491 seines Buches "Aus Amerika" meldet, "an der Stelle, wo jest an der teranischen Küste die Stadt Galveston steht, früher keine Bäume, während es gegenwärtig in den Straßen und Gärten der Stadt nicht an solchen (meistens



Alrbarmachung des Pratriebodens.

Milanthus) fehlt, und biefe einen gefunden und fraftigen Buche zeigen."

Aber nicht blos die Unfiedeler, auch die Gijenbahngefellichaften, benen ungemein viel baran liegt, möglichft billig Die für die Bahnen nöthigen Schwellen zu erhalten, werben bie Unpflanzung von Baumen fich angelegen fein laffen. Schon hat die Ranfas Pacificbahn an drei Plagen, nämlich gu Wilfon (230 Meilen), gu Ellis (302 Meilen) und gu Ballace (420 Meilen weftlich von Kanfas City) je zehn Ader Landes mit achtzehn verschiedenen Arten von Baumen bevillangt, barunter Die ichwarze Walnuß, ben Ailanthus, Die weiße Eiche, Die Beibe, ben Aborn und ben Catalpabaum. Bum Unpflangen haben fich wenig geeignet erwiesen bie euroväische garche und ber Raftanienbaum; Die corfische Tanne und Lawfon's Copreffe wollen auf den Prairien von Ranfas gar nicht gedeiben. Sinsichtlich ber Obstbäume liegen bis iest mit Ausnahme von Ranfas, wo einige beffere Dbft= forten recht gut gebeihen und fogar Die Rebe gepflanzt wird, feine Erfahrungen vor; noch fehlt es an ausführlichen Berfuchen.

Der St. Bauls und Pacificbahn (in Minnesota) entslang geht unter ber verständigen Leitung des um die Waldscultur sehr verdienten Herrn L. B. Hodges, der zu diesem Iwede von jener Bahngesellschaft angestellt ist, das Bäumespstanzen wacker voran. Es wurden in letter Zeit (März bis Mai 1875) über hunderttausend Baumpflanzen und Schnittslinge an die Farmer der Gegend zum Anpflanzen vertheilt. Bon mehreren Seiten wurde der Vorschlag gemacht, der hossentlich später zur praftischen Ausführung gelangen wird, den ersten Mai jedes Jahres als einen allgemeinen Baumspstanzungstag zu betrachten und allüberall an diesem Tage ein dahin einschlagendes Werf zu verrichten.

Sogar von Seiten bes Congreffes, ber bie Wichtigkeit von Baumpflanzungen erfannte, murbe am 13. Marg 1873 ein biergu ermunterndes, fur bas gange Bebiet ber Union gultiges Befet erlaffen, bas zweifelsohne in nicht zu ferner Beit eine gunftige Wirfung außern wird. Es bestimmt, baß Bebermann, ber vierzig Ader b. i. eine Biertelfettion öffentlicher gandereien mit Baumen in gegenseitiger Entfernung von nicht mehr als zwölf Fuß bepflanzt und gehn Jahre lang in gutem Buftande erhalt, nach Ablauf Diefer Beit, fobald Die Thatfache durch zwei glaubwürdige Zeugen festgestellt ift. einen Befittitel auf Diese vierzig Ader empfangen foll. Das Befet bestimmt ferner, daß Jedermann, ber fich auf Grundlage bes Borfaufe- und Beimftattegefetes vom 20. Mai 1862 oder unter ben Amendemente zu biefem Gefete nieder= gelaffen hat und nach brei Jahren ber Befiedelung burch zwei glaubwurdige Zeugen ben Beweis liefert, bag von ihm ein Ader in obiger Beise bevflanzt und in gutem Buftande erhalten worden ift, einen Besittitel (Batent) auf fechzehn Ader bes Beimftättelandes empfängt. Auch foll fein unter Diefem Befete erworbenes Land fur eine Schuld haftbar gemacht werden, Die vor Erlangung bes Batentes contrabirt murbe.

Uebrigens werden meiner Ansicht nach weder dieses noch andere zum Anpflanzen von Bäumen aufmunternde Gesetze nachhaltigen Ruten bringen, wenn nicht einmal von Staats-wegen für einen wissenschaftlichen und praktisch-rationellen Betrieb der Forstwirthschaft gesorgt wird. Wie es in Deutsch-land und anderen europäischen Ländern schon längst geschehen ift, sollte auch in der nordamerikantschen Union die Waldscultur zu einer Staatssache gemacht, sollten alle in ihrem weiten Gebiete liegenden Forste unter die Aufsicht und Leitung wissenschaftlich gebildeter Staatsbeamten gestellt wers

den; für Nordamerifa ift ein mit entsprechenden Befugnissen ausgestattetes Bundes-Forstdepartement ebenso nöthig wie ein Schathepartement.

Merfwürdig bleibt es immerhin, daß die sonst so praktischen und speculativen Amerikaner nicht schon längst die Holz- und Balbfrage vom reingeschäftlichen Standpunkte aus betrachtet haben. Biele und ausgedehnte Ländereien, die aus Speculation gekauft, seit Jahren nicht bebaut worden sind, würden für den Käuser an Werth-ungeheuer zugenommen haben, hätte er gleich von Anfang an sie mit passenden Holzarten bepflanzt. Auf diese Weise ließen sich mit vershältnismäßig geringen Auslagen Capitalien weit sicherer und vortheilhafter verwerthen, als in ungewissen, oft geradezu lotteriehaften Minen.

Gine Plage, und zwar eine oft schredliche Plage, von der hier und da in den westlichen Prairien der Landwirth heimgesucht wird, besteht in dem Austreten zahlloser Heuschredenschwärme (Grillus), die auf ganz unerwartete Weise erscheinend, in Bäumen, Gärten, Feldern und überhaupt allen Anpflanzungen surchtbares Unheil anrichten.

Besonders gräulich wutheten die Heuschrecken im Commer 1874. Anfangs August vieses Jahres hatten sie im südwestlichen Theile Minnesota's einen 100 Meilen langen und 40 Meilen breiten Landstrich vollständig inne. Der Gesammtschaden, den sie hierdurch diesem Ctaate verwirsachten, wird auf 3,034,000 Dollars verauschlagt, nämslich an

8

				Dollars.
Weizen				2,000,000
Safer .				528,000
Mais .				256,000
Anderen Früchten				250,000
		_		

Total: 3,034,000 Dollars.

Nicht minder verheerend traten die Heuschreden zur selben Zeit in Nebraska auf. Zweitausendbreihundert durch sie brotloß gemachte Menschen mußten bis Frühjahr 1875 ernährt und ihnen die zur Bestellung neuer Saaten nöthigen Sämereien eingehändigt werden. Die Leiden und Entbehrungen dieser von der Heuschreckenplage Betrossenn waren so entsesslich, daß Präsident Grant auf seine eigene Berantwortung das Generalcommissariat der Armee anwies, den verarmten Bewohnern Proviantrationen zu liesern. Gar manche Ansiedeler zogen aus der verwüsteten Gegend fort, zum Theil aus wirklichem Mangel an Mitteln, die zu ihrer Ernährung dist zur nächsten Ernte erforderlich waren, zum Theil aus Entmuthigung und Furcht; aber die überwiegende Mehrzahl harrte aus und betrachtete das Unbeil als ein nur vorübergehendes.

Allein leider lassen Mittheilungen von verschiedenen Punften des Nordwestens, die zwischen März und Anfangs Mai 1875 eintrasen, das Austreten der Heuschereken auch in diesem Sommer befürchten. Die Hossinung, der man sich im verstoffenen Winter hingab, daß die ungewöhnlich starke Kälte die junge Brut zerkören werde, ging nicht in Erfüllung; denn bei andrechendem Frühling traten Myriaden des gefürchteten Ungeziesers an die Oberstäche. "Der jestigen Sachlage gegenüber", sagt das New Yorser Belletristische Journal vom 21. Mai 1875, "ist es daher unsere Pflicht,

uns mit dem Gedanken vertraut zu machen, daß wir es nicht mit einem Feinde zu thuen haben, der blos einen Streifzug in unfer Land machte und dabei jämmerlich zu Grunde ging, sondern mit einem, der sich festen Fuß unter uns erworben, und den wir vernichten muffen, wenn wir uns ihm nicht auf Gnade und Ungnade ergeben wollen."

Bon anderer Seite wird allerdings die Befährlichfeit ber im Frühling erschienenen Seuschreden als übertrieben bargestellt. Wie Berr B. M. Grosvenor in einem langen, an Die New Porfer Tribune gerichteten Briefe auseinanderfest, feien Diese Thiere nicht Die mit Recht gefürchteten Wanderbeuschreden, sondern die Brut der fogenannten Rody Mountain Locust (Acridium spretus). Da sie nicht vor Ende Juni ihre Klügel erhielten, feien fie bis dahin nicht im Stande, fich rafch von einer Stelle nach ber anderen gu begeben. Es fei ferner eine befannte Thatfache, bag bie Roch Mountain Locuft, Die ihre Beimath in Den gebirgigen Theilen Montana's, Whoming's und Colorado's habe, quweilen in Schwärmen durch den Wind in die öftlicheren Regionen getrieben wurde und bort Gier lege. Aber Die hieraus entstehende Brut habe weder die Gefräßigfeit ber Eltern, noch fei fie im Stande, ben Witterungseinfluffen gu widerstehen.

Ein sicheres Mittel, sich dieses gestügelten Feindes zu erwehren, kennt man bis jest nicht. Ein Schuß wurde im wiederholten dunnen Bestreuen des Bodens mit Gips gestunden, der ja zugleich ein werthvolles Düngungsmittel biladet. Ein anderes viel empsohlenes Mittel besteht in Grünsspan. Da aber die Anwendung chemischer Mittel im Großen entschieden zu kostspielig ist, so hat man andere Vernichtungsarten theils versucht, theils vorgeschlagen. Das Anzunden von Feuern, die durch Qualm und Rauch erzeugende Mates

rialien genährt werden (wie frisches Gras, nasses Stroh, grünes Strauchwerf, halb trockenen Torf, alte Schuhe und Lumpen, Abfälle von Hörnern, Klauen u. s. w.), hat sich begreislicher Weise nur auf fleineren Strecken unzweiselhaft bewährt. Diese Feuer brauchen nur während der Tageszeit unterhalten zu werden; denn Nachts, wo die vollgestessenen Insekten in eine Art von Lethargie verfallen, kann man sie massenhaft durch Bieh todt treten, das man über das von ihnen bedeckte Feld hinwegtreibt.

Ein anderer Borschlag geht dahin, nach Kräften die Berhütung der Prairieseuer im Herbst anzustreben. Wenn die Prairien im Frühjahr angestedt werden, zu einer Zeit, wo die junge Heuschreckenbrut den Eiern entschlüpft ist und noch unbehülstich auf den Feldern umherzappelt, können Millarden auf einmal vertilgt werden. Da jedoch vom Frühjahrsseuer das schon emporsprießende Gras vernichtet wird, so mussen die Farmer im Sommer und Herbst einen größeren Heuvorrath als bisher bereit halten.

Ein weiterer, beherzigenswerther Borschlag besteht darin, dafür zu sorgen, daß eine hinreichende Anzahl von gesiederten Inseltenvertilgern in den westlichen Gegenden heimisch gesmacht werde. Durch die Einsuhr, Bertheilung und Bslege inseltenvertilgender Bögel, wie Sperlinge, Finsen u. s. w., denen durch geeignete Geses der nöthige Schutz gewährt würde, könnten, wie man glaubt, die durch die Heuschrecken entstehenden Rachtheile, wenn auch nicht ganz abgewendet, so doch wesentlich verringert werden.

Das einzig sichere Mittel, die Gier der schädlichen Brut zu vertilgen, scheint die Verbrennung berselben zu sein. Dieses einsache Verfahren hat der französische General Chanzy in Algier im Sommer 1874 mit großem Erfolge eingeschlagen. Auch tieses Pflügen der Felder ift zu empseh-

len; denn hierdurch kommen die Seuschreckeneier in feuchte Erde und werden nicht ausgebrütet oder sie werden durch das Gewicht der herausgeworsenen Erde erdrückt. Aber nicht immer erreicht man diesen Zwed; denn zuweilen werden Sier, wahrscheinlich durch die bei der Berwesung zahlreicher anderer Gier entwickelte Wärme, doch ausgebrütet, und die jungen Heuschrecken strömen dann wie Quellen aus der Erde hervor.

Als Curiosum verdient Erwähnung, daß der Gouverneur des Staates Missouri wegen der Heuschrecken Ende Mai 1875 einen Buß- und Bettag angeorduet hat (durch den er sie zu vertilgen hoffte), so wie fast gleichzeitig in Rebrassa der Bischof der Episcopalfirche zu dem Hülfsmittel des Betens gegriffen hat, um hierdurch das Land vor den Berheerungen der Heuschrecken zu bewahren!

Daß die Seuschreden ein beliebtes Nahrungsmittel der Indianer sind, ist befannt; aber auch Amerikaner haben Bersuche über die Egbarkeit der Grashüpfer (wie man wohl etwas frei das englische Wort "grasshoppers überseten darf) in jüngster Zeit angestellt. "Das Aroma der zubereiteten Thiere", sagt wörtlich Prosessor Charles B. Nilen, "ist höchst angenehm. Im eigenen Fette gebraten, haben sie einen liebslichen, nußartigen Geschmack."

Uebereinstimmende Angaben aus verschiedenen Dertlichefeiten weisen darauf hin, daß die Heuschrecken in ihren Banderungen unabänderlich der Richtung von Besten nach Often solgen. Unfähig gegen den Wind zu sliegen, haben sie die Gewohnheit, auf eine günstige Luftströmung zu warten, um sich in wolfenähnlichen Schwärmen auf neue Nahrungspläte tragen zu lassen. Die Geschwindigkeit, mit der sie durchschnittlich wandern, mag sich im Tag auf sechs bis sieben Meilen besausen. Beschoften scheint von ihnen beson-

bers bevorzugt zu werden; im südwestlichen Kansas und in Rebraska wurde die Maisernte durchaus von ihnen zerstört; aber bei ihrer Freßgier, die unersättlich scheint, verschmähen sie weder Getreide noch selbst Gartengemuse und Obst irgend einer Art. In der Zeit von sechs Stunden haben sie ein Weizenseld von 70 Acer total abgesressen. Der Kartossel, der Rübe und anderen Knollengewächsen kann dieses Insett nicht viel schaden.

Bie gesagt, hat man das Auftreten größerer Heusschredenschwärme fast ausnahmslos in Gegenden bemerkt, die feine größeren Baldungen besitzen. Auch die asiatischen Heuschreden entstehen in großen, unbewaldeten Ebenen, die dem Sonnenstrahl freien Spielraum zur Ausbrütung ber Cier gewähren, feine Feuchtigseit zur Zerstörung derselben ansammeln und keine Bögel beherbergen, welche die Larven fressen.

Neußerst werthvolle Abhandlungen über Geschichte, Bersbreitung u. s. w. der Heuschrecken enthält der Anfangs Mai 1875 erschienene siebente Jahresbericht des Professors Charsles B. Riley, Entomologen des Staates Missouri. Doch ist man noch vielsach über die Entstehung und Naturgesschichte dieses Insetts im Unklaren; ihr plögliches Austreten in großen Massen ist noch ein Geheimnis.

X.

Die Thierwelt.

ie Brairien des amerifanischen Westens haben eine seigenthümliche Thierwelt, die ich in großen allgemeisnen Umrissen zu schildern versuchen will.

Zunächst fallen uns die Prairiehunde auf, die übrigens als Nagethiere und mit dem Hundegeschlecht nicht im Geringsten verwandt, ganz mit Unrecht diesen Namen führen und weit richtiger als amerikanische Erdeichhörnchen oder Murmelthiere bezeichnet werden; doch halten sie keinen regelmäßigen Winterschlaf wie ihre europäischen Berwandten. Der Name "Prairiehund" verdankt seine Entstehung wohl nur dem Umstande, daß die alten canadischen Trapper das Thierchen als petit chien zu bezeichnen pstegten.

Der zoologische Name dieses Nagers, der im Allgemeinen den Habitus der Murmelthiere, aber einen schlankeren Körper, höhere Beine und einen schmäleren Kopf hat, ist Arctomys ludovicianus Ord.; sehr wahrscheinlich gibt es mehrere bis jest nicht näher gekannte Arten. Die Länge des Thieres beträgt zwischen zehn und dreizehn, ausnahmsweise sogar fünfzehn Zoll und sein Gewicht ein bis anderthalb Pfund.

Die in großer Anzahl vorkommenden, von den Indianern Wisch-ton-wisch (auch Bispisa) genannten Prairiehunde leben gesellig in unterirdischen von ihnen selbst ausgehöhlten Woh-

nungen. Bon dem ausgegrabenen Erdreich führen sie mäßig hohe domartige Hügel auf, die, oft über große Strecken ausgebreitet, soweit das Auge schaut, die Prairien bedecken und ebendeshalb Prairiehundedörfer genannt werden. In Teras hat man derartige Bauten auf einer Ausdehnung von sechzig Meilen gesunden; längs der Union-Pacissichahn sind sie häusig anzutressen; eine Anzahl zwischen ihnen besindlicher Pfade deutet darauf hin, daß sich die Thiere gegenseitig in freundschaftlicher Weise besuchen. Natürlich schaden sie, da sie sich von Gras und seinen Wurzeln nähren, dem Pflanzenwuchs in erheblicher Weise; in der Umgebung größerer Hundedörfer ist der Boden oft ganz öde, kahl und nacht; sinz den die Thiere auf ihm keine hinreichende Nahrung mehr, dann verlassen sie ihn und suchen neues Weideland auf. Auch genießen sie Heusgehreiten und andere Insetten.

Rabert fich ein Reisender vorfichtig einem von den Brairiehunden bewohnten Dorfe, bann gewahrt er meiftens eine große Angahl Diefer Thiere, Die entweder in poffirlichfter Stellung auf ben Binterfußen figen und Mannchen machen ober fich in munterfter Bewegung befinden und in der lebhafteften Weise durch eigenthümliche scharfe und hell guifende, pipfende, bem Bebell eines Sundes gang unahnliche Laute mit einander zu verfehren icheinen. Wird ber Beobachter bemerft, was bei ber großen Wachsamfeit ber Thiere meistens auch bann ber Kall ift, wenn er fich in ziemlicher Entfernung befindet, jo ichreien ihn die Sunde unwillig an, fommt er aber naher, bann verlaffen fie rafch die fleinen Sugel, gwifchen benen fie fich bisher umbergetummelt haben, eilen in ihre Söhlen, ftellen fich mit vorgeftredten Röpfchen an Die Eingänge berfelben und geben ichnell aufeinander folgende Tone von fich, Die "Tichirp, Tichirp" lauten. Salten fie Die Befahr für beseitigt, bann ichlüpfen fie raich wieder hervor,

wedeln mit den Schwänzchen und beginnen auf's Reue ihre gemeinsamen Spiele.

Diese niedlichen Thiere sind schwer zu erlegen, weil sie bei der Annäherung des Menschen rasch verschwinden und, wenn sie angeschossen sind, in ihre Höhlungen sich zurückziehen. Bei ihren weiten Verzweigungen hilft weder Aufz und Nachgraben noch Einschütten von Wasser. Lieutenant Pite hat einmal, wie Richard F. Burton S. 81 seines Buches, ,The City of the Saints, and across the Rocky Mountains" erzählt, 140 Kübel Wasser in eine solche Höhlung gegossen, ohne hierdurch das Erscheinen auch nur eines einz zigen Prairiehundes zu bewirken.

Nur in den seltensten Källen sindet eine vertrauliche Unnäherung dieser Thiere an den Menschen statt. So berichtet Billiam A. Bell Band I, S. 32 seines Buches, New Tracks in America", daß drei Prairiehunde in einer der Hauptstraßen von Salina, einer in Kansas gelegenen Stadt, ihre Höhlungen machten und sich von den Kindern füttern ließen, und daß die Bevölserung an den niedlichen Geschöpfen ein großes Vergnügen hatte und Jeder ihrer Rache versallen wäre, der es versucht hätte, sie zu erschießen. Einen ganz ähulichen Fall erzählt Theodor Kirchhoss Band I, S. 20 seiner "Reisebilder und Stizen aus Amerika".

Die Jungen werden ohne besondere Schwierigfeit gezähmt, bleiben aber gewöhnlich unintereffante und schläferige Stubentbiere.

Das Fleisch des Prairiehundes hat einen schwachen moschusartigen Beigeschmack, der es für die meisten Mensichen ungenießbar macht; doch sehlt es nicht an Liebhabern dieser eigenthümlichen Speise.

Die unter den Prairiebewohnern allgemein verbreitete und von ihnen fest und steif gehegte Ansicht, die auch Horace

Greelen an mehreren Stellen feines intereffanten Buches "An overland journey from New York to San Francisco" verfochten bat, daß die Brairiehunde mit besonderer Borliebe Schlangen und Gulen in ihren unterirdischen Wohnungen beherbergen, ift entschieden irrig. Allerdinge gewahrt man häufig die in der Erde niftende Gule (Athene hypogrea Bonap.), einen fleinen, gräulichbraunen Bogel, wie eine Schildwache auf ber Spige eines Sügels und fieht ben fomischen Bogel gravitätisch ben Ropf niederbeugen ober in ergötlicher Beise breben; auch flüchten fich Rlapperschlangen bei einer ihnen brobenden Wefahr zuweilen in ben Bau eines Brairiehundes; fie begeben fich aber nicht in die Tiefe, fonbern halten fich in ber Rabe bes Gingangs auf, wo man fie bann ohne besondere Schwierigfeit erschießen und mit einem Stod herausziehen fann. Sicher ift, daß bie Rlapperichlangen junge Brairiehunde verspeifen und nicht felten in folden Sohlen fich aufhalten, Die vollständig von ben Brairiehunden verlaffen find. Uebrigens ift noch manches auf die Gewohnheiten und Lebensweise ber Brairiehunde Bezügliche unflar, ba man fie noch nicht mit ber gehörigen Aufmertfamfeit beobachten fonnte.

Schlangen sind auf den Prairien häusiger vorhanden, als wir glauben sollten, aber mit Ausnahme der bei einiger Borsicht leicht zu vermeidenden Klapperschlange ungistig und ebendeshalb dem Menschen nicht gefährlich. Wir stoßen auf Coluber proximus Say, Coluber eximus Say, die vielsach auch Chicken snake genannt wird, und auf Crotalus tergeminus Say; die letztere, die Klapperschlange, sindet sich übrigens so zahlreich auf den Prairien des amerikanischen Westens

vor, wie in irgend einem anderen Theile Nordamerika's. Namentlich kommt sie im sudwestlichen Teras, in dem von den Flüssen Rio Grande und Nueces eingeschlossenen ebenen Gebiete häusig vor.

Bird die Klapperschlange nicht belästigt, so ist bei ihrer Trägheit um so weniger von ihr zu fürchten, als sie nie von ihrem Wege abgeht, um anzugreisen, sondern nur zu ihrer Selbstvertheidigung beißt. Ueberdies wird man vor der Rähe einer Klapperschlange durch ein von ihr hervorgebrachtes eigenthümliches Geräusch gewarnt, das natürlich zur Zeit ihres Winterschlasses verstummt. Das Geräusch wird durch Rassen (Ringe) verursacht, die sich am Schwanze des Thieses besinden. Die Zahl der Ringe ist sehr verschieden und ganz unabhängig vom Alter des Thieres. Den von den Rasselln hervorgebrachten Laut kann allerdings nicht Jedermann von einem den Heuschrecken eigenen unterscheiden. Weit mehr als der Mensch sind Pferde und Maulthiere der Gesahr, von Schlangen gebissen zu werden, ausgesest.

Der Biß der Klapperschlange ist keineswegs, wie der der indischen Cobra (Brillenschlange, Naja tripudians Merr.) absolut tödtlich; zählreich sind die Fälle, daß von der Klapperschlange gedissen Menschen geheilt wurden; sosern nicht eine Ader getroffen worden ist, tritt der Tod überhaupt nicht rasch, sondern erst nach mehreren Tagen ein. Ueberdies benüßen die Prairiedewohner ein leicht auzuwendendes und — so sonderbar es auch erscheinen mag — fast durchaus sicher wirkendes Mittel gegen Schlangendiß. Sie lassen den Berwundeten möglichst bald große Quantitäten Whissey trinken und betrachten ihn als gerettet, sobald er Symptome von Trunkenheit zeigt, die übrigens erst dann eintreten, wenn das Gift neutralisset und dadurch die Wirkung des Alsohols ersmöglicht ist. Vielsach wird auch dei Biswunden gistiger

Schlangen Ammoniaf außerlich und innerlich angewandt. Ein anderes Beilverfahren besteht im Bergrößern ber Bunde und Ausbrennen berfelben mit Bulver. Die auf ben Brairien bäufig vorfommende Pflange Euphorbia lata Eng. (Euphorbia dilatata Torrey) gilt ebenfalls als äußerst wirffam, nabezu ale ein Specificum gegen Schlangenbiß. Quantitat Der Blatter Diefer Bflange wird zu einem Brei zerftoßen und Diefer auf Die Wunde gelegt; Dies wird einige Male wiederholt und Die gebiffene Berfon wird feine üblen Folgen von bem Gift ber Schlange erfahren. Berftreicht Beit, che man Die Pflange erhalten fann, bann werben Die zerquetichten Blätter gefocht und Diefe bem Batienten gum Trinfen gegeben. Die Indianer betrachten als ein ficheres Mittel gegen den Big der Klapperichlange Die Galle Derfelben; fie tobten, wenn gebiffen, Die Schlange, entnehmen ihr rafch die Galle und verzehren einen Theil derfelben. Coviel fteht feft, bag bie Bahl ber Menschen, Die jährlich auf ben Brairien Des amerifanischen Westens ben Echlangen gum Opfer fallen, eine außerordentlich geringe ift.

Bilde Pferde (Mustangs), die früher zu tausenden auf den Prairien umherschweisten und nicht nur an den Küstenländern von Teras und Meriko, sondern auch bis hinauf an den Pellowstone-Fluß anzutreffen waren, kommen gegenwärtig nur in den südlichen Theilen der westlichen Prairien vor, aber auch da nicht in erheblicher Menge. Diese kleinen, aber fräftig gebauten ausdauernden Thiere, unzweiselthaft verwilderte Abkömmlinge der von den Spaniern zur Zeit der Eroberung Meriko's eingeführten Pferde, werden von den Indianern mit der Wursschinge, dem bekannten Laffo, eingefangen, und zunächst in der Weise gebändigt, daß man ihnen die Augen zuhält und einige Male heftig in die Nasenlöcher bläst. Im Laufe der Zeit werden wohl die Mustangs sämmtlich wieder in Hausthiere umgewandelt sein.

In großer Angabl ichweifen bingegen auf den weiten Raumen ber Brairien Untiloven umber, barunter namentlich Antilocapra americana Ord. Das zarte und schmachafte Antilopenfleisch wird allgemein gegeffen. Das Thier, bas bei ber Antunft bes Jagers ichleuniaft die Klucht ergreift. wird doch leicht durch folgende auf seine große Reugier berechnete Manipulation erlegt. Man ftedt auf einer Erbobung einen Stock, an bem man oben ein im Winde flatterndes Tuch befestigt hat, und legt fich in seiner Rabe platt auf ben Boben. Bon Reugier getrieben fommen in gablreichen Schaaren die Antilopen immer näher und näher beran, und man hat nicht die geringste Schwierigfeit, mehrere berfelben zu erlegen. Während ber Kahrt auf irgend einer durch die westlichen Prairien führenden Bahn gewahren wir häufig Antilopen genug und mehr als einmal machen einzelne Reifende ben fast immer erfolglofen Berfudy, fie vom Bagen aus zu tödten, mabrend andere weit lieber fie liebfoften.

> Antilope, zierlich Thierchen, Mit den Augen sonnenhelle, Sag', warum so schen, so flüchtig, Der Savannen du Gazelle?

Wenn du durch die bunten Gräser Eilest mit den leichten Husen, Schwebend, wie der Vogel slieget, Nöcht' ich gern dich zu mir rusen!

Möchte beinen braunen Ruden Streicheln, niedliche Gazelle,

Und dir in die Neuglein schauen, In die Neuglein sonnenhelle!

Sprach's — boch eh' ich taum die Worte Bu ber Steppe Maid gerusen, Schwand sie hinter grünen Hügeln, Wie verschämt, mit leichten Husen.

Theodor Rirchhoff in "Abelpha", Bant 1, G. 328.

Von Füchsen, die auf der Prairie sich aufhalten, ift Canis velox Say der gewöhnlichste. Wölfe sind zahlreich vorhanden und in zwei Arten vertreten, dem kleinen Prairie-wolf oder Coyote (Canis latrans Say) und dem großen grauen Bolf (Canis lupus L.; var. griseus Richardson). Leute, die das Fleisch des letzteren Thieres kosteten, erklären es für durchaus genießbar und keineswegs schlecht. Dabei darf man übrigens nicht vergessen, daß diese culinarischen Studien nur in Källen statisanden, wo von anderen Lebensmitteln so gut wie nichts mehr vorhanden war.

Der Coyote — ber Name stammt von dem aztefischen Borte coyotl, — "der Schackal der Prairien", weit kleiner als der große graue Bolf, ein sehr schlaues, in Schlingen schwer zu fangendes Thier mit schmutzig-grangelbem und langhaarisgem Fell versehen, nährt sich vorzugsweise von gefallenen Thieren jeder Art. Die grauen Bölfe vergreisen sich gern an angeschossenen Büsseln, die sie in ihrer Hülflosigkeit zerssleischen; auch stellen sie Schasen und Lämmern nach. Die Prairiewölse zeigen übrigens nicht denselben gefährlichen Charakter wie die europäischen; mir ist sein Fall bekannt, daß je von ihnen auf den Prairien ein Mensch angefallen worden wäre, obschon es häusig vorkömmt, daß sie sich zur Binterszeit in abgelegene Ansiedelungen hineinwagen. Das gegen sind sie zuweilen den Maulthieren und Pserden, sowie

ben Seerden von Rindern gefährlich geworden, mit denen man vor Eröffnung einer Bahn durch die Brairien fuhr. Wenn fich nämlich die Wölfe den im Freien grafenden oder rubenden angstlichen und furchtsamen Thieren in ber Racht= zeit au fehr nabern, werden diese von panischen Schrecken ergriffen, und es gibt bann eine fogenannte Stampebe. erschreckten Thiere rennen bann gang wahnsinnig bavon und hören mit ihrer Klucht oft erft bann auf, wenn fie-fast völlig Solche von ben Besitern ber Thiere mit erschöpft find. vollem Rechte gefürchteten Stampedes werden oft absichtlich von den Indianern hervorgerufen, die durch ein plögliches gräßliches Geheul die Thiere von ihren Lagerplagen verscheuden und mahrend ihres wilben Umberrennens gar manche fangen und fich ihrer auf unrechtmäßige Beise bemach= tigen.

Dem Bewohner der westlichen Prairien droht übrigens von reißenden Thieren so gut wie keine Gefahr; eine Plage werden ihm hie und da Fliegen und Mosquitos; auch stößt er in den südlichen Gegenden gar nicht selten auf Scorpione. Eidechsen sehlen, wie es scheint, den Prairien gänzlich.

Buweilen werden die Prairien von Beufchredenich warmen heimgesucht, über die ich mich bereits S. 156— 61 eingehend ausgesprochen habe.

Bon Bögeln, die wir auf den Brairien treffen, sind die schmachaften Prairiehühner (Tetrao phasianellus) und Truthühner (Tetrao urophasianus Bonap.) in erster Linie zu nennen; die letteren leben in allen den Felsengebirgen nahen Prairien, die ersteren kommen in größerer Jahl nur in den östlichen Regionen der Ebenen vor, die auch häusig von sogenannten Blackbirds (Quiscalus versicolor) belebt sind. Bon anderen Bögeln sind zu erwähnen der Rabe und der

Habicht, denen die auf den Prairien lebende Thierwelt reichs liche Nahrung gewährt.

Das wichtigfte und größte auf ben Brairien zu findende Thier ift ber Bifon (Bos americanus), in Amerifa allgemein Buffel (buffalo) genannt. Man barf biefes Thier, das man gegenwärtig öftlich vom Diffouri nicht mehr antrifft, feineswegs als eine Spielart bes Auerochien ber alten Welt betrachten, von dem es fich in mehrfacher Beziehung unterscheidet. Des Buffele fcmachtiger, wenig behaarter, ftart abfallender, verhältnißmäßig ichmaler Sinterbau fticht grell ab gegen die foloffale und breite vorbere, mit langem zottigem Belze versehene Körperpartie, wo wir einen hocherhabenen Widerrift, einen biden und plumpen, gewöhnlich niedrig getragenen Ropf gewahren, ber mit leicht nach aufwarts gebogenen, furgen und diden Sornern von ftete fdymarger Farbe verziert ift, wo wir ferner eine ftarte, fraftige Bruft und einen gebrungenen furgen Sale finden, an ben fich ein höderartiger Fettbudel anschließt. Der nicht fehr lange, in feinen oberen Theilen furz behaarte Schweif ift an feinem Ende mit einem Saarbufchel geziert. Das Gewicht bes ausgewachsenen Thieres beträgt im Allgemeinen fünfzehn Centner, fteigt aber zuweilen auf fechzehn Centner und darüber; Rube wiegen übrigens bedeutend weniger als Stiere.

Der hie und da, aber doch nur äußerst selten mit Erfolg gemachte Bersuch, die Büffel zu zähmen, von dem sich Balbuin Möllhausen wohl mit Unrecht ebenso großen Gewinn verspricht, wie von der Einführung und Acclimatistrung dieser Thiere in Europa (siehe Band II, S. 357 seiner "Reisen in die Felsengebirge Nordamerika's"), wird wohl niemals in größerem Maßstabe praktisch zu verwerthen sein. Ebenso

fehlt es an einem unantaftbaren Beweise, bag eine Rreuzung bes Buffels mit anderen Rinderarten erfolgreich gewesen sei.

Gegenwärtig gibt es in Nordamerifa brei Sauptheerden von Buffeln, Die fich allerdings gar nicht felten wieder in fleinere auflosen. Die eine halt fich in ber oberen Diffiffippi= region und in ber Nahe bes Winnipeg- Cees und bes Casfatichewanfluffes auf, Die andere lebt im ausgebehnten Dellowstonethale und Die britte hauft gwischen bem Blatte und Artanfas. Da aber Dieje Thiere ein ftarfer Trieb gu wandern befeelt, fo fann man Begenden, Die man heute voll von Buffeln antrifft, wenige Wochen fpater gang von ihnen verlaffen finden. Wen der glüdliche Bufall begunftigt, den Thieren mahrend ihrer Wanderungen ju begegnen*, bem bietet fich ein überaus feffelndes Schaufpiel bar. Meilenweit erscheint ihm die von Buffeln geradezu befate Ebene gang ichwarg; vergebens bemubt er fich, ihre Bahl auch nur annähernd zu ichagen. "Bolle zwei Stunden nahm es une," jagt Theodor Kirchhoff G. 44 Des erften Bandes feiner "Reifebilder und Sfigen aus Amerita", als er Ende April 1867 die Prairien mit der Boftfutiche Durchfuhr, "durch Die Dichteften Beerschaaren Der Buffelarmee hindurchzupaffiren, und mahrend weiterer zwei Stunden famen wir bei taufenden von Seitenschwärmen vorbei, die einzeln ober in fleineren und größeren 216: theilungen porüberdefilirten, alle gegen Rorden eilend." Reisende, Die wie Bepworth William Diron, Albert D. Richardson, Sorace Greelen, einige Jahre früher burch Diefe Begenden famen, haben mahrend einer ichnellen Fahrt von breifig, ja felbst vierzig und mehr Stunden Die Buffel in Gicht gehabt.

^{*)} Siehe das Titelbild und vergleiche S. 177-8.

Ein golbener Teppich erglänzt die Prairie Im scheibenden Sonnenstrahl, Bon schwarzen Flecken marmorirt, Bon Bussalos ohne Zahl.

Die schnaubenden Rosse sprengten stolz Vor der rasselnden Kutsche hin; Die helle Straße, ein goldgelb Band, Schnitt endlos durch's blumige Grün.

Seht! — plötlich beleben sich rechts und links Die schwarzen Fleden mit Macht; In schwerem Galopp, in langen Reih'n Naht ber Büffel bonnernde Zagd.

Im Wettlauf mit dem Sechsgespann Stets näher stürmen sie wild; Die Straße zu treuzen ist ihr Ziel. Es bebt das weiße Gesilb.

Sei! lustig, ihr Renner, greiset aus! Du, Kutscher, die Peitsche gefnallt! Seht, näher und näher dem Fahrweg schon Kommt der Hörner wirbelnder Wald.

Vor den Rossen freuzen die Straßen sie, Erst einer, dann hundert und mehr; Dann tausend, und immer noch tommen sie, Wie die Wogen im stürmenden Weer.

Die Buchsen knallen vom hohen Bod, Zum Schnauben ber Renner ertönt Das jauchzende Hurrah, die Luft ist bick Bom Staub und der Boden dröhnt.

Das war eine köjtliche Kutschensahrt Auf der Steppe im großen West! Und denke ich dran, noch bebt mein Herz Bon berauschendem Zagdlust-Fest.

Theotor Rirdhoff in "Atelpha", Band I. G. 330.

Rach D. Kinich's Mittheilungen in Weftermann's Monatobeften (October 1874) ereignet es fich jedes Jahr, daß auf ber Ranfas-Bacificbabn, Die recht eigentlich Buffelgebiete burchichneibet, Buge vor ber unabsehbaren Daffe von Thieren balten muffen, ba es nicht möglich ift, Diefelben au durchbrechen. Auf der Union-Bacificbahn bingegen, Die nich nördlich von der Ranfasbahn befindet, haben meder Alerander Freibert von Subner noch ich noch andere Reifende einen einzigen Buffel geseben. Wie nun Berr D. Kinich bagufommt, aus meiner in Diefer Begiebung C. 51 meines Buches "Die Pacific-Gifenbahn in Nordamerifa" gemachten, wortlich lautenden Bemerfung : "Es icheint mir außer allem Zweifel, bag vorläufig wenigstens Diefes machtige Thier lange ber gangen Bacificbabn verichwunden ift." ben Schluß zu ziehen, "ich folgere aus Diefem Umftande febr mit Unrecht bas bereits gangliche Berfcminden Dieses mächtigen Thieres", ift mir rein unbegreiflich. "Wo find Die Buffelheerden," ruft Baron Bubner aus Band I, G. 104 feines "Spagiergangs um Die Belt", "von benen Die Befdreiber ber Bacificbabn ergablen? Gie haben fie gefeben, aber nur mit bem Ange ihrer ichopferischen Phantafie. In Wirflichfeit find Diefe Thiere, außer mahrend ber furgen Zeit ihres llebergangs über den Plattefluß, auf bem gamen Bahngebiet verichwunden." Denn, wie bereits erwähnt, mandern Die Buffel in ungablbaren Schaaren, gur Binteregeit ein milberes Rlima juchend, im Spatherbft in Die füdlichen Theile Der Prairien, Die fie im Frühjahr wieder mit ben nördlichen vertauschen. Wenn Die Leitstiere, benen Die Uebrigen willig gehorden, auf ihrer Wanderung auf einen ben Weg freugenden Fluß gelangen, fo wird einen Augenblid Salt gemacht, Damit icheinbar Die Thiere fich fammeln und zum Uebersetzen vorbereiten mögen. Mit dumpfem Gebrülle stürzen sich die Kührer in die Fluthen, die sie quer nach dem anderen User in gerader Richtung durchschneiden. Ihnen auf dem Fuße solgen die Uebrigen. So dicht schwimmen die Thiere nebens und hintereinander, daß die ganze mächtige Schaar, aus nicht zu weiter Entsernung gesehen, einer riesenhaften, braunen, den Fluß freuzenden Schlange gleicht. Aber bei dieser Gelegenheit sind wiedersholt, namentlich am Missouri, ganze Heerden dieser Kolosse ertrunken oder im Schlamm versunken.

Die Betheerungen, welche die Buffel auf ihren Wanderungen anrichten, beschränken sich im Allgemeinen nur darauf, daß sie ausgedehnte, grasteiche Stellen fast völlig glatt abweiden. Richt selten trifft man umfangreiche Flächen, die in Folge der von den Thieren in dieser Hinscht geübten Thätigkeit gerade so aussehen, wie die in englischen Gärten und Parks kunstvoll abgemähten Wiesen.

Daß die Thiere auch noch andere bleibende Spuren auf ihren Wanderungen zurücklassen, ist nicht zu verwundern. Gar nicht selten sehen wir die Prairie von den sogenannten "Buffalotrails" durchzogen; da sich zuweilen mehrere nebeneinander befinden, so erscheinen sie dem Unerfahrenen wie Wagenspuren. Diese "Buffalopaths" laufen sast immer in der Richtung von Süden nach Norden und sind in Wirklichseit nichts anderes als Furchen im Boden, von den Pfaden herrührend, die durch die ungeheuere Anzahl der wandernden, sast immer dieselbe Richtung einschlagenden Büffelheerden nach und nach entstanden sind. In der Nähe dieser Pfade sinden wir häusig zehn bis zwölf Zoll tiese und acht bis zehn Kuß im Durchmesser haltende mit Morast und Schamm erfüllte Aushöhlungen "Buffalo-wallows" genannt, die durch das häusige Sich-Wälzen der schweren Thiere nach und

nach sich bilbeten. Die Entstehung Dieser Wälzpfühle beschreibt Balduin Möllhausen S. 84 seines "Tagebuchs einer Reise vom Mississippi nach ben Kuften ber Subsee" in folgender anschaulichen Weise.

"Mit fomischem Ernft sucht bei folder Belegenheit iber leitende Stier ber Beerde in ber nieberung nach einer Stelle, Die seinen Bunichen entspricht, und bat er eine folde gefunden, fo legt er fich auf Die Rniee und beginnt ben Boben mit feinen furgen, biden Sornern aufzumublen. Füßen icharrend, mit ben Sornern ichleubernd, entfernt er lofe Erde und Rafen, wodurch eine trichterformige Söhlung entsteht, in welcher sich schnell Baffer sammelt; in Diesen Pfuhl nun legt fich bas von ber Site und ben Mosquitos geplagte Thier und fenft fich allmählich tiefer und tiefer in den Moraft, indem es mit den Rußen ftampft und fich im Rreise herumschiebt. Sat es fich jur Benuge Diesem Genuffe hingegeben und entsteigt bann bem Moberbabe, jo fieht es feinem lebenben Wefen mehr abnlich; ber lange Bart und Die Dichten, gottigen Mahnen find in eine triefende, flebrige Maffe verwandelt, und nur die rollenden Augen find im vollen Ginne bes Worte bas einzige, was an bem mandernden Erdhaufen von dem ftattlichen Buffel geblieben Raum ift ber Bfuhl vom erften verlaffen, fo nimmt ein anderer barin Blat, um ihn fpater einem britten gu überlaffen. Go treibt die Beerde es fort, bis jeder der aumesenden die Merfmale Dieses eigenthumlichen Babes auf feinen Schultern tragt, mo Diefelben in eine fefte Rrufte gufammentrodnen, Die bann burch Balgen im Grafe ober ben nächsten Regen allmählich entfernt wird."

Daß die Buffel heutzutage öftlich vom Missouri nicht mehr angetroffen werden, habe ich bereits erwähnt; vor Zeiten waren sie nicht blos an den Ufern des Missisppi, sondern sogar an denen des Dhio einheimisch; ehe sie aus diesen Regionen verdrängt wurden (was bereits seit geraumer Zeit der Fall), konnte man ihre Trails auch in den gebirgigen Theilen der heutigen Staaten Kentucky und Virginien antreffen, und die damaligen Ansiedeler folgten diesen Pfaden sehr gern, da sie mit Sicherheit darauf rechnen konnten, daß sie stets längs der niedrigsten Pässe siehren würden. Mit Recht sagt daber Humboldt, daß der amerikanische Büssel einen Einfluß auf die geographischen Entdedungen in unwegsiamen Gebirgsgegenden ausgeübt habe.

Aber nicht blos auf ben weiten Prairien Des amerifaniiden Weitens, auch in ben breiten Thalern und ben boben. unbewohnten felfigen Plateaur von Tibet, Die von wilden Pferden Ryange, Equus hemionus Pall.), Dobien Date. Bos grunniens L.), mehreren Arten von großen wilben Schafen, Antilopen und Gagellen belebt find, babe ich gang äbnliche von ben Thieren gemachte Pfabe angetroffen, Die ibre Entstebung folgender Urfache verdanfen. Rur baburch ift es ben obengenannten affatischen Thieren möglich, in ben boben, unfruchtbaren Regionen spärlich ihr Futter ju finden, baß fie täglich Streden von mehreren Meilen gurudlegen, um gu ben einzelnen gerftreut liegenden Gradplaten gu gelangen. Ungeftort von ber tudifden Graufamfeit bes Tigers und anderer mit ihm vermandter Raubthiere, nicht wie ber amerifanische Buffel von maffenhaften Berfolgungen ber Meniden beläftigt, eilen fie von Fluffen gu Fluffen und von Diefen wieder ju Geen, an beren Rande fich ein Caum von furgen, garten, aber nahrhaften Grafern befindet. Aber nicht planles mantern bie Thiere umber, nicht bem Bufalle vertrauend, der sie etwa an einen Weideplas bringen könnte, sondern ähnlich wie der denkende Mensch die möglichst kurze Entsernung zwischen jenen Orten aufzucht, zwischen denen er häusig hin und her zu gehen hat, ähnlich haben auch diese Thiere mit dem ihnen eigenthümlichen Instinkt die kürzesten Wege zwischen den einzelnen Grasplätzen aufzusinden gewußt, so zwar, daß nicht nur in den Thalsohlen selbst, sondern auch auf den Abhängen der Berge die von ihnen vielbetretenen Pfade sichtbar sind, nicht unähnlich den von Meuschen gebahnten Wegen.

Co gablreich auch Die Buffel noch gegenwärtig auf ben westlichen Brairien vorhanden find, fo werden fie boch in wenigen Jahrzehnten aus mehr als einer Urfache von benfelben nabezu verschwunden sein. Bunachft werben fie burch Die immer mehr und mehr fich ausbreitende Civilization aus vericbiedenen Begirfen verdrängt; Die Prairiebrande gwingen fie gar nicht felten, andere Beidepläte aufzusuchen. In Begenden, Die früher einen beliebten, vielbefuchten Tummelplat für taufende und abermale taufende biefer mächtigen Thiere abgaben, an beren Borhandensein Die Grifteng bes Indianers, fofern er nicht vollständig feine bisherigen Sitten und Unichanungen andert, geradezu gefnüpft ift, find fte jest nicht mehr angutreffen. 3hr Sauptfeind ift und bleibt ber Menich, ber Die größte und nachhaltigfte Berbeerung unter ihnen anrichtet, ber ihnen zu Fuß und zu Roß mit allen möglichen Arten von Baffen, mit Pfeil, Buchfe und Repolver nachstellt, ber absichtlich gange Seerben eine fteile Uferbant binabjagt, bamit hierbei einige Thiere fiurgen und von ben Rachbrangenben gertreten werben.

Bu berudfichtigen ift ferner, bag im Bangen und Großen Die Jagd auf Die Buffel fehr ungefährlich ift. In einem argen Irrthume ware baber befangen, wer in einem Manne, ber ein fo großes Thier getöbtet hat, einen bewundernswerthen Nimrod erblidte, ber bas Recht habe, fich ob feiner That ftolz in die Bruft zu werfen. Je mehr Thiere auf einem fleinen Raume beisammen find, befto leichter ift bie Jago auf fie. Gewöhnlich erlegt man fie, indem man mit einem Pferde mitten in Die Beerde hineingaloppirt und, bicht bei einem Thiere angefommen, ihm eine Revolverladung in den Leib schießt ober es mit einer Flintenfugel erlegt. getroffene Buffel machen nur felten einen Ungriff auf ben Jäger, ber nur bann in eine fehr schlimme und gefährliche Lage gerath, wenn fein Pferd fturgt ober vor einem ploglich fich umwendenden Buffel fcheut. Buweilen treibt man gange Beerben in funftliche Umgaunungen, fogenannte Bifonparte, wo fie bann maffenhaft ohne alle Wefahr erlegt werden fonnen.

Es gibt nur wenige Prairiebewohner, die nicht eifrige Berehrer ber Jagd und Birtuosen des Jägerlateins wären und nicht mit dem ernsteften Gesichte ihren Baidgenoffen und zuletzt sich selbst die wunderbarsten Jagderlebnisse vorlögen. Dahin gehört 3. B. die oft wiederholte Erzählung, die Büffel hätten einst in solcher Jahl den Plattesluß überschritten, daß dieser gestaut wurde und endlich über den Ruden der Thiere sich ergoß!

Leider verbindet der Amerikaner, gleichviel ob er dauernd auf den Prairien des amerikanischen Westens angesiedelt ist oder sie nur vorübergehend durchzieht, mit der Waidmannsslust vorwiegend noch die Mordlust; ihm ist die dämonische Leidenschaft, ganze Thiergeschlechter erbarmungslos zu verstilgen, gleichsam angeboren. Der Indianer benimmt sich in dieser Hinsicht wesentlich anders. Den Werth, die Wichtigs

feit und Bedeutung des Buffels erkennend, der für ihn das ift, was für den Lappen das Rennthier und für den Eskimo der Seehund, jagt er ihn jystematisch, tödtet ihn, wenn das Fell am besten ist und erlegt ihn zu anderer Jahreszeit nur, wenn er absolut seines Fleisches zur Nahrung bedarf. Die Zahl der Thiere, die jährlich von den Judianern erlegt werden, schäft Kirchhoff auf 200,000 bis 300,000. Die amerikanische Belzeompagnie allein kauft jährlich 70,000 Buffelselle, die bekanntlich die Rothhäute, oder richtiger gesagt, deren Squaws (Frauen) nicht blos vortresslich zu gerben, sondern auch mit Berzierungen aller Art zu versehen wissen. Groß ist serner die Zahl der Häute, die den Indianern für Lederwerk, ihre Kleider und Zelte unentbehrlich sind.

Wie viele dieser Thiere jährlich von den Weißen getödtet werden, entzieht sich zwar jeder Berechnung, mag aber doch aus folgenden Thatsachen einigermaßen geschlossen werden.

Bunachft fallen eine Menge biefer Thiere alljährlich ber Raichhaftigfeit bes Brairiebewohners jum Opfer, ber von bem erlegten Bilbe meistentheils nur die schmadhafte Bunge mitnimmt, die er, funftgerecht von unten eindringend, von ber Burgel ablöft; zuweilen schneibet er auch ein saftiges Stud aus bem Ruden heraus ober entfernt ben Boder. Sat er Zeit, so nimmt er auch die Leber aus, Die bei jungen Thieren febr leder ift, und verschlingt fie häufig roh, ober er haut die Knochenröhren der Beine ab, die er bald barauf röftet und, nachdem er fie bann aufgeschlagen bat, ihres eine fefte Stange bilbenben Marfes beraubt, nach welchem in Kolge feines Wohlgeschmades nicht nur Die Beigen, fondern auch bie Indianer überaus luftern find; lettere gebrauchen Steine jum Berichlagen ber toloffalen Martfnochen. Das Uebrige gibt ber weiße Jager Brairiewolfen preis ober es fällt ber Käulnig und Bermefung anbeim. Säufig genug begeht er in der Hiße der Jagd geradezu den Frevel, einen mächtigen alten Bullen zu schießen, obschon er recht gut weiß, daß dessen Fleisch geradezu ungenießbar ist, während das von Kälbern und jungen Kühen vorzüglich schmeckt.

Insofern ist der Jäger allerdings entschuldbar, als es ihm nur zu häufig an Transportmitteln zum Wegschaffen des sleischreichen, aber schweren und unförmlichen Kolosses gestricht. Die Zungen, vielgerühmte Lederbissen, werden häufig geräuchert und in diesem Zustande sogar nach dem Osten verssandt, wo sie übrigens die jest doch noch immer eine sehr arose und theuer bezahlte Seltenheit sind.

Bie Theodor Kirchhoff Band I, S. 47 seiner so frischen "Reisebilder und Stizzen aus Amerika" berichtet, wurde in den Jahren 1872 und 1873 die große zwischen dem Platte und Arkansas hausende Büffelheerde (siehe S. 175) beinahe gänzlich vernichtet; am Republicanflusse allein fanden sich im Herbst 1873 gegen zweitausend Jäger zusammen, nur um Büssel wegen ihrer Häute zu tödten. Wie groß die Schlächterei gewesen sein muß, ergibt sich wohl deutlich aus folgender Notiz, die bereits Ende März 1873 in der "Kansas Freien Presse" enthalten war. "Knoch en handel: Die Hannibal und St. Joseph-Bahn hat einen Contrakt abgeschlossen, von Ost-Atchison aus 158 Wagenladungen Knochen, die auf den westlichen Ebenen gesammelt wurden, nach dem Osten zu besfördern. Zehn Wagenladungen waren bereitst angesommen."

Sehr richtig hat man vermieden, diese Knochen näher zu bezeichnen; denn wenn sie auch der Hauptsache nach von Buffeln herrühren, so haben doch auch Maulthiere, Ochsen, Jug- und Reitpferde und leider auch Menschen, die während der beschwerlichen Reise durch diese trostlosen Gegenden ihren Untergang fanden, erhebliche Beiträge hierzu geliefert.

Uebrigens murde man diefelben Mengen von Knochen

auch aus anderen Prairieregionen des amerikanischen Westens beschaffen können; denn auf den baumlosen Ebenen, die der Red River in Texas durchzieht, sindet man auch heute noch den Boden meilenweit mit Buffelfnochen geradezu besäet.

Im Frühjahre 1875 wurden von Wallace in Kansas Büffelfnochen massenhaft mit der Kansas-Pacificbahn nach Philadelphia gesandt, wo man für die Tonne 25 Dollars gab; vermahlen bilden sie ein geschäptes werthvolles Düngemittel.

Es ift in ber That Die hochfte Zeit, daß bem von Bionieren und Conntagejägern nur zu häufig verübten graufamen Unichießen und nuplojen Abichlachten ber Buffel ein Biel gefest werbe. Sofern nicht der Congreß Magregeln gur Berhinderung ber völlig unnüten Ausrottung ber Buffel trifft, fallen Dieje Thiere zweifellos bem Untergange anbeim. Gine hierauf zielende, von vielen Seiten freudig begrüßte Bill hat bereits im Februar 1872 Die Cormad von Arizona im Reprafentantenhause eingebracht, Die bas Schießen ber Buffel auf öffentlichem Grund und Boden nur bann erlaubt, wenn es in der ausgesprochenen Absicht geschieht, das Kleisch oder Die Saut zu benüten. Rady einem anderen Gefetentwurfe foll ein Dollar Steuer auf jebe Saut gelegt werben, Die einem wilden Buffel innerhalb ber Gerichtsbarfeit ber Bereinigten Staaten abgezogen wird. Leider ift die Cadje wieder eingefchlafen; fie wird aber hoffentlich in Rurze auf's Neue angeregt werden, ba fonft in ber That zu befürchten fteht, bag ber Buffel trop feiner jegigen ungeheueren Bahl in nicht langer Beit verschwunden oder höchstens noch in Bebieten anzutreffen fein wird, wo er, allenfalls burch Congreggefete geschütt,

fortkommen kann. "Es ist ein trauriger Gedanke," sagt mit Recht in dieser Hinscht das New-Yorker Belletristische Zournal vom 3. Januar 1873, "daß eine solche Menge von Nahrungsstoff jährlich im Westen vergeudet werden soll, dessen
man im Osten so sehr bedürftig ist. Das Fleisch des Bison
ist, obwohl etwas grobkörnig, doch saftig, zart und schmackhaft und würde für uns eine willkommene Abwechstung zu
dem gewohnten Rindsleisch bieten. Wenn er absolut ausgerottet werden nuß, so sollte er wenigstens der Küche zu Gute
kommen, und dersenige, welcher es sich zur Aufgabe machte,
dies auf möglichst billigem Wege zu vermitteln, würde sich
ein Perdienst erwerben."

In ähnlicher Beise wie den Buffeln ergeht es auch ans deren Thieren, die bisher auf den Prairien lebten. Das Elen, häusig Bapiti genannt (Cervus strongyloceros Schreb.), jenes herrliche, einst im ganzen Norden der Prairien in großen Rudeln verbreitete Bild, gehört bereits zu den Seltenheiten, und der Hirsch im engeren Sinne, der in zwei Arten vorkommt (Cervus virginianus ered deer und Cervus Richardsonii Aud. et Bachmann), ist nicht blos aus den cultivirten Gegenden völlig verschwunden, sondern nur noch an einzelnen entlegenen Plägen anzutreffen. Am längssten dürsten die zierlichen und flüchtigen Antilopen den Bernichtungsfampf überleben.

XI. Ein Blick in die Bukunft.

ie vorhergehenden Abschnitte haben uns gezeigt, wie beschaffen der heutige Charafter der Prairien des ameristanischen Westens ist, jener ausgedehnten Gegend, die man noch vor wenigen Jahrzehnten allgemein als eine Art von "verlorener Polasei" oder einer riesigen von Trappern auf abenteuerlichen Wegen durchzogenen "Haidschnucken-Rezgion" betrachtete. Wer konnte noch vor zwanzig Jahren ahnen, daß sich später auf den westlichen Prairien, da, wo früher die Wigwams der Rothhäute standen, Dörfer und Städte und die Schöpfungen der Neuzeit erheben würden? Bildete ja doch damals nach der allgemeinen Anschauung des Amerikaners der Mississippi die Grenze seines großen Landes; was sich westlich hiervon dis zur Sierra Nevada ersstreckte, war eine Wüste; als solche wurde sie auch auf den Karten verzeichnet.

Wie aber wird sich ber Charafter ber Prairien bes ameristanischen Bestens sernerhin gestalten? Berden sich, wie bisher, erfreuliche Fortschritte in dieser so lange verschrieenen Gegend ersennen lassen? Ein Blid in die Zukunft wird um so mehr gestattet sein, als man den Schleier, der sie und verhüllt, schon jest, theilweise wenigstens, ohne die geringste Anmagung der Prophetengabe lüsten kann.

Seltener und feltener werben bie Bioniere merben jene mit dem Ramen Sintermalbler (englisch backwoodmen) bezeichneten muthigen und unerschrockenen Manner, - Die oft meilenweit von jeder weißen Unfiedelung entfernt, als Die Ersten in Der Wildniß fich niederließen und, unbeirrt von den fie bedrohenden Gefahren, Diefelbe bebauten und nugbringend verwandten. Diefen geftahlten, mit einer unverwüftlichen Befundheit gefegneten Raturen floß einfam, fern von gebildeter Befellichaft, ihr ausschließlich ber ftrengen Arbeit gewidmetes, an Entbehrungen wie nicht minder an Gefahren aller Art überaus reiches Leben dahin; nur hie und da ward ber gleichformige Bang ihrer Tage unterbrochen burch ben ftets willtommenen Befuch eines nach Wild umberftreifenden Jägers ober durch bas meistens mit Argwohn aufgenommene Erscheinen eines ober mehrerer Indianer. Machtig jog Diese Pioniere Die vollständige Freiheit und Unabhängigfeit an, beren fie fich zu erfreuen hatten. 3hr Bergnugen fanden fie in dem unabläffigen, aber fiegreich geführten Rampfe mit ber wilden ungebandigten Ratur, ihre Belohnung in bem über manche trube Stunde fie hinmegführenden erhebenden Bewußtsein, burch ihre freiwillige Unsiedelung und Die damit ungertrennlich verbundene forperliche Arbeit gur Berbreitung ber Civilifation in ber weftlichen Wildniß beigetragen gu haben.

Von einem dieser Pioniere, Namens P. A. Sarpy, der etwas westlich von Dmaha lebte, berichtet Balduin Möllshausen S. 159 feines "Tagebuchs einer Reise vom Mississippi nach den Kuften der Sudsee" aus eigener Kenntniß folgendes:

"Zu den Häuptern der Pelzcompagnie gehörig und seit mehr denn dreißig Jahren ein thätiger Mitarbeiter, hat derselbe ein Vermögen erworben, welches einer Million nahe kommen muß. Da er nun mit einer Indianerin verheirathet ift und feine Nachkommen hat, fo fällt ber gange Reichthum bereinst ben Rindern seines Bruders gu; tropbem ertragt er lieber die größten Unbequemlichfeiten und Entbehrungen, als daß er sich von einer Lebensweise lossagte, die ihm nicht nur gur Gewohnheit, sondern gur anderen Ratur geworden ift. 3ch fragte ibn einft, warum er fich feiner Schape nicht beffer erfreue und in irgend einer Sauptstadt Guropa's auf feinen Lorbeern ober vielmehr Gelbfaden rube. "Sie haben gut reden," gab er zur Antwort, "ich gehe ichon feit vierzehn 3ahren mit biefem Gebanken um und bin feit biefer Beit alliabrlich nach St. Louis gereift, um nicht wieber hierher gurud =. zukehren, doch hielt ich es baselbst nie länger als vier Wochen aus. Die erften acht Tage vergingen mir auf die angenehmfte Beije in Saus und Braus, Die zweiten acht Tage fing ich an mich zu langweilen, in ber britten Boche bachte ich an bas gemuthliche Leben im fernen Weften, und in ber vierten faufte ich mir einen neuen Angug, einige Baar Stiefeln, fab mich nach einem Dampfboote um und kehrte fo rafch wie möglich zu meiner alten Necoma heim, die fich vor Freude nicht zu laffen wußte, wenn ich wieder ba war. Co ift es nun ichon feit einer Reibe von Jahren gegangen, bis ich endlich alle Hoffnung aufgegeben habe, etwas anderes zu werden als was ich jest bin, und im Grunde genommen möchte ich auch mit feinem anderen Menschen ber Welt tauschen."

So also steht es mit dem Mr. Sarpy; seine Blodhäuser find für ihn Paläste, der weite Westen ist seine Welt, die Indianer bieten ihm Unterhaltung, das Reisen zu den verschiedenen Prairien Beschäftigung; die dabei vorkommenden Gefahren und Entbehrungen würzen sein Leben und erhalten ihn jung und rüftig; sowie er vielleicht vor fünfzehn Jahren ausgesehen hat, sindet man ihn an dem heutigen Tage noch

unverandert wieder, wenn auch einige Schneefloden auf feinem Saupte gurudgeblieben find."

Verschwinden wird ferner jene Classe von Menschen, die man wohl am Anschaulichsten als "spekulirende Squatters" bezeichnet. Aehnlich den eben geschilderten Pionieren nahmen auch diese Leute Land in Besig, aber sie bearbeiteten es mur insoweit, daß sie gerade ihr Leben fristen konnten; ihr Bestreben ging dahin, das Land wieder möglichst rasch an einen Anderen zu verkaufen und von dem Erlöse lustig und arbeitssloß zu leben; war der letzte Heller verzehrt, dann zogen sie auf's Neue in die Wildniß, um die früher beschriebene Besschäftigung wieder aufzuehmen. (Neber Squatter im Allgesmeinen siehe S. 55—6.)

Immer mehr wird das ben Starfen minder, ben Schwaden mehr beangftigende Gefühl ichwinden, daß ein auf ben Prairien bes amerifanischen Weftens angefiedelter Mann von ber civilifirten Welt ausgeschloffen fei; benn von Jahr gu Jahr werden Verfehrswege aller Urt gunehmen; Die Verbindung mit der Welt werden auf den stellenweise noch pfadlosen oder von elenden Wegen durchzogenen Regionen theils gute Strafen, theile die in ber fortwährenden Austehnung begriffenen, Die Prairien nach allen Richtungen durchfreuzenden Gifenbahnen herftellen. Mit Leichtigfeit werden fie ben Mustausch ber von ben Prairien gelieferten Naturprodufte mit ben ihnen nöthigen im Often bergeftellten Arbeiten ber Induftrie und Manufaftur vermitteln. Die auf den Brairien bis jest vorhandenen Schienenwege find als die Borboten ber maffenhaften Rete gu betrachten, Die ihre eifernen Kaben im Laufe ber Zeit überall hin in Die ihrer bedürftigen Theile Des ameri=

fanischen Westens ausstreden werden. Die regelmäßige Benüßung der Wasserstraßen, jenes Verkehrsmittels, das den öftlichen Staaten in so reichlichem Maße zu Gebote steht und zu ihrer Entwickelung so ungemein viel beigetragen hat, wird den Prairien des amerikanischen Westens allerdings stets versagt sein; man vergleiche S. 11.

Bur Zeit muß freilich ein Bewohner der westlichen Gegensten (wenige Bezirke ausgenommen) auf edelere geistige Genüsse, wie Darstellung der Werke flassischer Dramatifer, Unfführung von Opern und Concerten verzichten; hie und da wird er aber durch einen politischen oder wissenschaftlichen Bortrag erfrent. Ueberhaupt werden die Bildungsmittel zunehmen; nicht mehr, wie beinahe ausschließlich bis jest, wird man Schulen haben, die sich nur mit der Ertheilung des gewöhnslichen Volksunterrichts befassen; es werden auch Unstalten entstehen, in denen höhere Zweige des Wissens und der Kunft gevstegt werden.

Für das religiöse Bedürsniß ist jest schon hie und da reichlich gesorgt, in manchen Orten allerdings so gut wie gar nicht. Schon jest erscheinen, freilich nur in bescheidenem Gewande, zerstreut auf den westlichen Prairien einige Zeitungen, und wenn sie auch zuweilen den Raum für Lofalklatsch versschwenden und nur zu häusig persönliche und private Verhältenisse besprechen, die eigentlich in die Dessentlichseit nicht gehören, so erhalten sie doch, weil meistentheils mit der afsociirten Presse in Verbindung stehend, alle bedeutsamen Nachrichten durch den Telegraphen und geben Kunde von den wichtigen unsere Zeit bewegenden Fragen, über die sie zugleich eine sachzemäße Belehrung ertheilen. Daß die Zeitungen in den Verseinigten Staaten ungleich mehr in alle Schichten des Volkes eindringen als in Deutschland, wodurch sie eben ein nicht zu

unterschäpendes, sehr wichtiges Bildungsmittel find, bedarf wohl gar feiner weiteren Ausführung.

Der Telegraph sowohl, als auch die zwar einfach ausgestatteten, aber in befriedigender Weise verwalteten Postbureaux setzen den Ansiedler in den Stand, allseitig Briese zu
versenden und zu erhalten. In Krankheitösällen oder bei einer
anderen drohenden Gesahr ist Hülfe und Beistand zu erwarten. Der Arzt (meistens zugleich Apotheser) hat freilich oft
einen weiten und nicht sehr guten, im Winter zuweilen nicht
blos mit bedeutenden Anstrengungen verbundenen, sondern in
der That gefährlichen Weg zu machen, ehe er den sehnlich
nach ihm Berlangenden erreicht.

Mit Ausnahme weniger Striche, Die ftete unfruchtbar bleiben und aller menschlichen Beftrebungen ungeachtet ben Charafter ber Sterilität bewahren werben, manbeln fich Die westlichen Brairien entschieden weit rascher unter dem Einfluß bes Menschen zu Stätten ber Cultur um, als ahnlich beichaffene Flachen in anderen Theilen ber Erbe. Deftlich vom Diffiffippi ift überhaupt nur noch an wenigen Bunften ber eigentliche Brairiecharafter erhalten, aber auch weftlich von Diesem Strome verliert er fich immer mehr. Denn großartig und überaus tief eingreifend find die Ummandelungen, die fich von den unaufhaltsam und stetig vordringenden Ansiedelungen ans wie Bellenfreise über die zwischen bem Diffiffippi und ben Felsengebirgen gelagerten Grassteppen verbreiten. Was Arbeit und richtige Berwendung ber Mittel zu leiften vermag, haben die Mormonen in Begenden, die weit ungunftiger find als irgend ein Theil der Prairien des amerifanischen Bestens, in unwiderleglicher Beise gezeigt. Stätten, Die fruher Die

reinsten Wüsten waren, haben sie durch beharrlichen Fleiß, durch Herleitung von Wasser aus entsernten Bergen, in blübende Gesilde umgewandelt; viele tausende bisher brach gelegener Acter Landes sind durch sie fruchttragend gemacht, große Gärten sind von ihnen angelegt und mit Obstbäumen und nüplichen Sträuchern aller Art angepflanzt worden. Durch Schassung einer großartigen Dase inmitten einer ursprünglich furchtbaren Wildniß haben sie sich ein Verdiensterworden, das nie und nimmermehr geschmälert werden darf; (siehe mein Buch "Die Mormonen von ihrer Entstehung bis auf die Gegenwart").

Bang anders jedoch als in ber oben Region bes Großen Salgieebedens, bas bie Mormonen ber Gultur ericbloffen haben, liegen und lagen von jeher Die Berhaltniffe in ben Brairien Des amerifanischen Westens. Sier giebt ber an vielen Stellen fruchtbare Boben machtig ben Unfiedler berbei und erleichtert burch die Beschaffenheit seiner, im Laufe ber Zeit wesentlich, aber vortheilhaft geanderten Oberfläche Die Arbeit des Pfluges in hohem Grade. Die Urfachen ber Berbefferung bes feit vielen, vielen Jahren brach gelegenen, fich felbst überlaffenen Bobens find junadift im abmechselnden Austrodnen, Gefrieren und Wiederaufthauen und badurch verursachten Berbrodeln feiner Beftandtheile zu fuchen. Babrend der Mensch gandereien von ursprünglicher Fruchtbarkeit burch schlechte, Jahrhunderte hindurch fortgesette Bewirthichaftung in einen Buftand bringt, baß bie barauf erzielten Krüchte faum mehr die auf fie verwandte Arbeit und Dube lohnen, schafft bie Natur nach und nach obe Begenden fo um, baß fie von ftrebfamen Menfchen zu Gulturzwecken benütt werben fonnen. Freilich fehlt ben weftlichen Prairien jener nahezu unerschöpfliche Reichthum ber Natur, ber fo wesentlich Die Ansiedelung in den öftlichen Theilen Nordamerifa's erleich=

terte. Den Prairien muß Alles mit muhjamer Arbeit abgerungen werden; aber ber Erfolg ift hier ungleich rafcher, Die Landschaft wird in furzer Zeit weit vollständiger umgewanbelt, als bies in anderen von ichwer auszurodenden Balbern durchzogenen Gegenden im Laufe von Jahrzehnten möglich ift. Raum, daß der Pflug die Scholle gelodert hat, mandern, theils mit bem Camen ber Culturpflangen gebracht, theils felbftftandig, auf dunkeln, geheimnigvollen, wohl nie aufzuflärenden Wegen gabireiche neue Pflangenarten ein, von benen allerdings gar mande nach nur furgem Beftande ju Grunde geben, andere aber herrlich gedeiben, üppig wuchern und neue Buge in bas früher fo troftlos einformige Bild ber Brairie bringen. Denn die Begetation bringt mit bem Menschen in Die Wildniß ein, auch ohne bag er fie birect verbreitet und verpflangt. Sie und ba gibt auch ber Zufall beachtenswerthe Winte. So find in Chevenne Wells, einer an der Ranfas-Bacificbahn im öftlichen Theile Colorado's gelegenen Gifenbahnftation, Bohnen vortrefflich aus Camen gediehen, ber gufällig langs bes Schienenwegs verloren gegangen mar. Gie murben weder bewäffert noch in irgend einer anderen Urt gepflegt, iondern waren lediglich ein Erzeugniß der Ratur, Die gleichfam bem Menschen begreiflich machen wollte, was hier gethan werben foll und geleiftet werben fann.

Ein anderer Fall ift folgender. Einer der sieben Soldaten, die Carl Hillebrand Menin zwischen Mai und Juni 1872 von Fort Larned nach Medicine Lodge Creef auf einer Bersmessungstour im sudlichen Kansas begleiteten, hatte einige Gemüsesämereien mitgebracht und legte des Gespöttes seiner Kameraden ungeachtet einen fleinen Garten an. "Und siehe da", erzählt Carl Hillebrand im Sonntagsblatt der New-Yorfer Staatszeitung vom 12. October 1873, "in unglaubslich furzer Zeit hatten wir bei der Fruchtbarkeit des Bodens

und bem herrlichen Klima ben prächtigsten Lattich, grune Erbsen und Bohnen."

Un Thieren, Die im Gefolge Des Unfiedlers in Die Brairien einziehen, wie an Bferben und Maultbieren, Rindern und Schweinen, Sunden und Ragen, Geflügel aller Art, leider aber auch an Mäusen, Ratten, Aloben und anderem Ungeziefer fehlt es natürlich ebenfalls nicht. Die uriprunglich heimische Fauna und Flora zeigt bei diesem Umwande= lungeprozesse nur eine außerft ichwache Widerstandefähigkeit, was fich leicht theils aus ber geringen Bahl ber Arten, theils aus ihrer eigenthumlichen Befchaffenheit erflaren läßt. Die Flora, aus Grafern, verschiedenen Connenblumen, Turbanvflanzen, Cacteen bestehend, ift vorwiegend großblumig, hochftengelig und großblätterig, und muß baber im Rampfe mit ber Bobencultur weit eher untergeben, fie fann nicht benselben Widerstand leiften, wie unsere wuchernden Saidefrauter (Die Ericas), die auf ben Brairien bes amerifanischen Beftens fast aar nicht vertreten find.

Auch die bis jest für die Prairien so charafteristische Balblosigseit, die übrigens der Mensch in diesem Falle, wie bereits im ersten Abschnitte (f. S. 20) hervorgehoben, nicht verschusdet hat, wird später zweifellos verschwinden; ausgezbehnte Baldbestände werden nun allerdings an ihre Stelle nicht treten; aber Bäume aller Art, Gebüsche und Hecken, in passender Uebereinstimmung mit dem ganzen Landschaftsbilde vertheilt, belebt von einer Anzahl jest gänzlich sehsender gessiederter Sänger, die gern und freudig an solchen Stellen nisten, werden anmuthig und wohlthuend die disherige oft trostlose Einförmigkeit unterbrechen. Diese Umgestaltung

bes Bobens wird zur Folge haben, daß eine Plage und ein Schreden der Landwirthe — die Heuschreden, deren Gier gar manchen Bögeln willfommenes Futter bieten, — nicht mehr wie bisher in großen Schwärmen werden erscheinen können.

Wenn auch ber thatige Menich in mehr als einer Begiehung Diefe weiten Cbenen im Laufe ber Beit umgeftalten wird, wenn ba, wo jest nur fparliches Buffelgras vorhanden ift, bereinft hohe Baume ihre Schatten verfenden ober mohlbestellte Farmen sich befinden werben, auf benen theils reiche Rornfelder mogen, theils ausgedehnte Flachen mit Gemufen verschiedenster Urt bedectt find, fo wird es ihm aller Bahricheinlichkeit nach boch niemals gelingen, Die auf weite Streden oft überaus gleichförmige topographische Configuration ber Brairien wesentlich zu andern und durch fünftliche Erhöhun= gen einen für jede Landschaft nothigen Sintergrund gu ichaffen, um hierdurch jene angenehme und willfommene Abwechslung hervorzurufen, Die zur Berwirflichung eines mahrhaft iconen Landichaftsbildes unentbehrlich ift; felbft bescheidenen hierauf bezüglichen Unspruchen wird nur in geringem Mage genügt werden fonnen.

Die größeren wilden Bierfüßler, denen wir bis jest noch immer so häufig auf den westlichen Prairien begegnen, wersen entweder, wie die Mustangs, in den Dienst der Mensichen genommen oder fortgezogen sein; die weiten, nach allen Richtungen offenen Gegenden konnten ihnen nur so lange Schutz gewähren, als der Mensch zerstreut und nomadisch auf ihnen lebte; ihre Stelle werden ausgedehnte Bestände und Heerden von nüßlichen Hausthieren aller Art einnehmen. Die bisher über so große Flächenräume ausgedreiteten Beidepläße werden allerdings mit Junahme der Bevölserung erheblich kleiner werden; allein bei einer vernünstigeren Biehwirthschaft, die dann zweisellos eintritt, wird man auf einem

Biertel des Flächenraums ebenso viel Bieh zuchten können, wie auf dem jesigen ungeheueren Raume. Warum sollten hier nicht Meierhöfe entstehen können, in denen theils in kleinerem, theils in größerem Maßstabe ein wichtiger und lohnender Zweig der Landwirthschaft zu betreiben vergönnt ift?

Der jagbliebende Indianer, der Jahrhunderte hindurch unumschränkt auf den Prairien hauste und von der Jagd, dem Kischsang und dem Raube lebte, wird, sosern er sich nicht zu einem seschaften Leben entschließt und seine Borurtheile in Betress der Arbeit aufgibt, völlig der Herrschaft über diese Gegenden entsagen mussen; er hat sich entweder den Segnungen der Civilisation rückhaltloß zu unterwersen oder muß, falls er sie, wie er es bisher sast stets gethan hat, mit Berachtung zurückweist, untergehen. Eine Ackerbau und Biehzucht treibende, an der Scholle haftende Bevölferung wird die Wigwams der trägen und unstäten Indianer versdrängen. Denn wer will in unserer Zeit die Richtigkeit des alten Ausspruches bestreiten: "Das Geschlecht der Kornsäer ist mächtiger als das der Fleischesser."

Dasenartig vertheilt, kann man sagen, sind zur Zeit die einzelnen Riederlassungen und Ansiedelungen der Weißen; aber mehr und mehr gewinnen sie an Ausdehnung, Bedeutung und Umfang. Wo erst ein Weißer sich angesiedelt hat, da solgen auch bald andere nach; wo erst eine Farm steht, da werden in der Rähe auch bald andere in Angriff genommen. Landwirthschaftliche Maschinen, wie z. B. Dampspflüge, für die sinzelne Theile der Brairien vortresslich eignen, werden den verhältnismäßig stets spärlichen Arbeitskräften fördernd zur Seite stehen und ihnen ermöglichen, ihre Thätig-

feit, für die ein ungeheueres Feld erschloffen ift, nugbringend zu steigern. Db sich die Prairien des fernen Westens jemals in einen Schauplat der Industrie umwandeln, ob sie von anderem Getose der Maschinen als jenem der Dampspflüge und allenfalls der Dampsmühlen erfüllt sein werden, ist eine gegenwärtig mit Sicherheit nicht zu beantwortende Krage.

In der Rahe der Farmer entstehen bald nette und behäbige Dörfer und diese wachsen im Laufe der Zeit zu volfreichen, die Gultur fördernden Städten heran, in denen außer Geschäftsleuten und Gewerbtreibenden auch Mechanifer, Aerzte, Advofaten und die verschiedenartigsten, höhere Anspruche an das Leben machenden Stände ihren Wohnsig aufschlagen werden.

Mit Whittier fann ich fagen :

I hear the trade of pioneers
Of nations yet to be —
The first low wash of waves, where soon
Shall roll a human sea.

Je mehr auf den weftlichen Prairien die Zahl der Menschen zunimmt, um so mehr wächst der gesicherte Besit von Leben, Hab und Gut jedes Einzelnen. Bon großer Wichtigkeit für die weitere rasche Entwickelung der Prairien ist ferner der Umstand, daß nun seit einigen Jahren bereits definitiv die Stlavenfrage erledigt ist; in der zweiten Hälfte der Fünsziger Jahre erregte sie die Gemüther dermaßen, daß es namentlich in Missouri und Kansas mehr als einmal zu äußerst blutigen Auftritten fam.

Durch die oben geschilberten Einflusse wird auch das Klima wesentlich, aber vortheilhaft verändert werden; denn es ist eine außer allem Zweisel stehende Thatsache, daß die Arbeit des Menschen an der Oberstäche der Erde, die Umansberungen, die er auf ihr vornimmt, Ginfluß auf das Klima

bes Landes ausüben. Dan fann mit Bestimmtheit behaupten, daß durch Cultivirung größerer, bisher brach gelegener Landstreden, durch Anpflangung von Baumen und Anlegung ausgedehnter Schienenreihen Die Regenmenge gunimmt. Beispielen hiefur fehlt es nicht. Als man im Jahre 1859 bie C. 14 geschilberte Stadt Denver anzulegen begann, mar ein Theil berfelben an einem alten, fast gang trodenen Flußbett erbaut, bas fich jeboch im Laufe ber Zeit fo mit Baffer anfüllte, daß jest in ihm ftandig ein breiter Bach fließt, ben es nothwendig murbe, ju überbruden. Auch hat man Die Beobachtung gemacht, daß balb nach Bollenbung ber Bacificbahn die in ihrer Nahe befindlichen Bache mafferreicher geworden find. Diefe Thatfache ift unbeftreitbar richtig, aber die Erklärung berfelben hypothetisch; man schreibt namlid das Phanomen ber Waffergunahme ben lange ber ausgebehnten Schienenreihen entstehenben eleftrischen Stromen und ber burch Diefelben geubten Angiehung auf Die Reuchtigfeit gu.

Daß die im zweiten Abschnitte S. 32—37 geschilberten Schneestürme von ihrer Intensität verlieren werden, ist nicht wohl anzunehmen; aber die Gesahren, die sie bis jest in den dunn bevölkerten Prairien erzeugen, werden bei dichterer Bevölkerung wesentlich verringert werden; diese Naturerscheinungen mussen viel von ihren Schrecknissen und ihren für den Menschen oft so verderblichen Folgen verlieren, wenn durch größere oder kleinere Baumpflanzungen ihre Kraft gemindert wird, wenn eine größere Menge von Wegen vorhanden und ihre Richtung durch Zäune oder Häuser leicht erstennbar ist.

Alle diese Aenderungen werden nicht blos auf die socialen Berhältniffe, sondern auch auf den Geistes- und Gemuthezustand der Bewohner der Prairien einen außerst wohlthuenden Ginflug üben. Mit gunehmender Bilbung werden Die Sitten feinere merben; wie überall in Der civilifirten Belt wird fich auch hier ber Ginfluß ber Frauen, Die fpater nicht mehr wie jest vereinzelte Erscheinungen fein werben, als ein ungemein wichtiger, weil verebelnber erweisen. Ausbrüche ber mannlichen Robbeit und Zügellofigfeit werben als feltene Ausnahmen auftreten; raicher als in anderen Begenden ber Belt mirb bier, burch Berhältniffe mannichfachfter Art begunftigt, Die aus ben verschiedenften Glementen beftebende Bevolferung die Stufen ber höheren fittlichen Gultur erreichen. Mit jenem Geschide, welches bie Amerifaner unbestreitbar vor anderen Rationen auszeichnet, werden hier die Erfahrungen aller Bolter, Die großartigen Mittel und vielfeitigen Renntniffe ber Reugeit fofort mit entschieden praftiichem Geifte benütt werden. Der Theorie, Die grau ift, wird nicht viel überfluffige Beit gewibmet.

Anhang.

Verzeichniß der hier benütten Quellen.

Mbelpha, fiehe Rirchhoff.

Bell, William A.: New Tracks in America. A Journal of travel and adventure whilst engaged in the survey for a southern railroad to the Pacific ocean during 1867—8. Two Volumes. London 1869. Chapman and Hall, 193, Piccadilly.

Burton, Richard F.: The City of the Saints, and across the Rocky Mountains to California. London 1861. Longman, Green, Longman and Roberts.

Campbell's Western Guide: The great agricultural and mineral West, by J. L. Campbell. Chicago 1866. Church, Goodman & Donnelley.

Dilg, Wilhelm, fiehe Benricus vom Cee.

Dixon, William Hepworth: New America. 2 Volumes. London 1867. Hurst and Blackett, Publishers 13, Great Marlborough Street.

Fröbel, Julius: Aus Amerifa. Erfahrungen, Reisen und Studien. 2 Bande. Zweite wohlfeile Ausgabe. Leipzig. Dof'sche Buchhandlung.

- Greeley, Horace: An overland journey from New York to San Francisco in the summer of 1859. New York 1860. C. M. Saxton, Barker & Co.
- Sedde, Fr.: Der amerifanische Westen. Erstes Seft: Der Staat Rebrasta. Riel 1874. G. v. Maad's Buchholg.
- henricus vom See: (Wilhelm Dilg). Gedichte. Milwaus fee, Wis. 1866. J. B. Hoeger und Sohn.
- Sillebrand-Menin, Carl: Berichiedene größere Auffage im Conntageblatt ber "New Norfer Staatszeitung".
- Bilt. Drei Bande. Leipzig 1875. T. D. Beigel.
- Humboldt, Alerander von: Ansichten der Natur. 2 Bande. 3. verbesserte und vermehrte Ausgabe. Stuttgart und Tübingen 1849. J. G. Cotta's Berlag.
- Rapp, Friedrich: Geschichte ber beutschen Einwanderung in Amerifa. Erster Band. Zweite Auflage. New Yorf 1868. E. Steiger.
- Rirchhoff, Christian und Theodor: Abelpha, Gedichte der Brüder Christian und Theodor Kirchhoff. 2 Bande. Neue, unveränderte Ausgabe. Altona 1872. Carl Theodor Schlüter.
- Rirchhoff, Theodor (in San Francisco): Reisebilder und Stiggen aus Amerika. Erster Band. Altona 1875. Carl Theod. Schlüter.
- Anort, Rarl: Marchen und Sagen ber nordamerifanischen Indianer. Jena 1871. Hermann Costenoble.
- Möllhaufen, Balbuin: a) Tagebuch einer Reise vom Misfiffippi nach ben Kuften ber Subfee. Leipzig 1858. Hermann Mendelssohn.
 - b) Reisen in die Felsengebirge Nordamerita's bis zum Hochplateau von Neu Merico. 1. Band, Leipzig

- 1861 (Hermann Coftenoble). 2. Band, Leipzig (Otto Burfürft).
- Palmer, Wm. J., General: Report of surveys across the Continent in 1867—68. Philadelphia 1869. W. B. Selheimer, Printer.
- Richardson, Albert D.: Beyond the Mississippi. Hartford, Conn. 1867. American Publishing Company.
- Richter, 3. 3.: Bilber aus ben Bereinigten Staaten. Burich 1874. Berlage-Magazin.
- Schiel, Dr. J.: Reise durch die Felsengebirge und die Humsboldtgebirge nach dem stillen Decan. Gine Stige. Schaffshausen 1859. Brodtmann'sche Buchhandlung.
- Schlagintweit, Robert v.: a) Die Pacific-Cisenbahn in Nordamerifa. Coln und Leipzig. Eduard Heinrich Mayer. 1870.
 - b) Californien. Land und Leute. Coln und Leipzig. Eduard Heinrich Mayer. 1871.
 - c) Die Mormonen oder die Heiligen vom jungsten Tage, von ihrer Entstehung bis auf die Gegenwart. Coln und Leipzig. Eduard Heinrich Mayer. 1874.
- Schleiben, Dr. R.: Reise-Erinnerungen aus ben Bereinig= ten Staaten von Amerifa. New Dorf 1873. E. Steiger.
- Wied, Marimilian, Prinz zu: Reise in das Innere Nords-Amerika in den Jahren 1832 bis 1834. Zwei Bande. Cos blenz 1839. J. Hölscher. (In neuerer Zeit übergegangen in den Berlag der J. H. Heuser'schen Berlagsbuchhandslung zu Neuwied a. Rh.)
- Bormann, R.: Aus ber Natur und bem Geifte. Gebichte. Samburg 1870. Soffmann und Campe.

Drud von Breitfopf und Bartel in Leipzig.



